



000004

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

C.P.V.  
*[Handwritten signature]*

**DESPACHO**

Ilmo. Prefeito Municipal, de Baião

Sr. Lourival Menezes Filho

**Assunto:** Solicitação de Demanda para Futuro Processo Licitatório para Aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, carpintaria e ferramentas de uso geral.

Excelentíssimo Srº Prefeito,

A Administração Pública tem o dever de promover procedimentos licitatórios observando estritamente os princípios constitucionais da impessoalidade, igualdade, publicidade, economicidade e probidade administrativa, visando resguardar o interesse público. A justificativa é essencial para comprovar a necessidade pública em face das demandas municipais, devendo sua apresentação estar em conformidade com a realidade local.

O Município de Baião, localizado na região nordeste do estado do Pará, possui demandas diversificadas e urgentes, intensificadas pelas comunidades urbanas e rurais no entorno. A necessidade de contratação de material de construção é fundamentada em aspectos que visam atender à população e promover o desenvolvimento local, incluindo:

- Execução de obras públicas, como construção, reforma e manutenção de prédios públicos, escolas, postos de saúde e espaços de lazer;
- Melhoria da infraestrutura urbana e rural, como estradas, pontes, praças e redes de água e esgoto;
- Atendimento a demandas emergenciais, como desastres naturais ou ocorrências que exigem intervenções imediatas;
- Desenvolvimento econômico, gerando empregos e estimulando o mercado de construção civil local.

Diante disso, solicito a Vossa Senhoria que providencie a abertura do processo para a elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP) e demais etapas necessárias para a condução do certame licitatório, em conformidade com os preceitos estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021.

Contando com o pronto atendimento desta solicitação, coloco-me à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Atenciosamente,

*[Handwritten signature]*  
Rosadella M. Serrão  
Secretaria Exec. de Administração  
CPF nº 41.338.862-00  
Paraná nº 061/2025-gp

Baião-PA, 13 de fevereiro de 2026.

**ROSADELIA MENESES SERRÃO**  
SECRETARIA MUN. DE ADMINISTRAÇÃO  
Portaria nº 001/2025-GP

*[Handwritten signature]*  
Recebido Em: 20/02/26. Às 10:30  
PROCOLO GABINETE



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

• 000005

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD**

<b>SETOR REQUISITANTE</b>	<b>GABINETE DO SECRETARIA EXECUTIVA DE ADMINISTRAÇÃO</b>
<b>ÓRGÃO</b>	SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
<b>RESPONSÁVEL PELA DEMANDA</b>	ROSADELIA MENESES SERRÃO

<b>DESTINATÁRIO</b>	GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL- ILMO LOURIVAL MENEZES FILHO.
---------------------	--

**1. OBJETO**

Aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, carpintaria e ferramentas de uso geral para atender às demandas dos setores do prédio da prefeitura municipal de Baião.

**2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

2.1. A Secretaria Municipal de Administração é responsável por manter as condições estruturais e funcionais dos diversos setores administrativos da prefeitura, que recebem diariamente servidores e munícipes para a prestação de serviços essenciais.

2.2. A Secretaria Municipal de Administração desempenha um papel central na coordenação e supervisão de todos os processos administrativos do município.

2.3. A aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, carpintaria e ferramentas é essencial para garantir a funcionalidade e a manutenção dos prédios administrativos, como a sede da Prefeitura, almoxarifados, e outras instalações que abrigam serviços administrativos.

2.4. Estes materiais são fundamentais para reparos imediatos em instalações físicas, como substituição de lâmpadas, recuperação de sistemas hidráulicos e ajustes estruturais, assegurando o ambiente adequado para o funcionamento das atividades.

2.5. A justificativa também se sustenta na necessidade de manter a infraestrutura administrativa em conformidade com normas de segurança e acessibilidade, promovendo um ambiente funcional para servidores e visitantes, e assegurando o atendimento de qualidade ao público. Além do ambiente de trabalho seguro, a Secretaria de Administração também coordena eventos, reuniões e audiências públicas, nos quais o uso de materiais de limpeza e higiene é intensificado para garantir o bem-estar dos participantes.



000006

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

### 3. DESCRIÇÃO E QUANTITATIVO DO OBJETO

3.1. A possibilidade de parcelar da aquisição permite que a secretaria atenda a demandas pontuais e emergenciais de forma ágil, sem a necessidade de manutenção de grandes estoques, otimizando o uso de recursos públicos.

3.2. Esse modelo flexível de aquisição garante que a Secretaria de Administração esteja sempre preparada para responder a necessidades eventuais e sazonais, proporcionando um ambiente seguro.

3.3. Planilha de quantitativo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1	TIJOLO CERÂMICO DE 6 FUROS 14x19CM.	Unidade	40.000 ✓
2	TIJOLO, MATERIAL BARRO COZIDO, TIPO FURADO, COMPRIMENTO 19 CM, LARGURA 19 CM, ESPESSURA 9 CM, QUANTIDADE FUROS 8 UN, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL. OS TIJOLOS NÃO PODEM ESTAR DEFORMADO E/OU CRU.	Unidade	50.000 ✓
3	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-60, COMPRIMENTO 12 M, PESO 1,31 KG, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES, DIÂMETRO 4,2 MM (3/16").	Unidade	1.000 ✓
4	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,00MM, BARRA DE 12 METROS.	Unidade	1.000 ✓
5	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 6,00MM(1/4"), BARRA DE 12 METROS.	Unidade	400 ✓
6	FORRO TETO, MATERIAL PVC, COMPRIMENTO 6.000 MM, LARGURA 200 MM, ESPESSURA 10 MM, TIPO LAMBRIL, COR BRANCA.	M²	700 ✓
7	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 6,30 MM, BARRA DE 12 METROS.	Unidade	400 ✓
8	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 8,00 MM (5/16"), BARRA DE 12 METROS.	Unidade	1.000 ✓
9	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 10,00 MM (3/8"), BARRA DE 12 METROS	Unidade	2.000 ✓
10	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 12,5MM (1/2"), BARRA DE 12 METROS.	Unidade	1.000 ✓
11	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 16,0MM (5/8"), BARRA DE 12 METROS.	Unidade	1.000 ✓
12	ARAME RECOZIDO BWG 18 - ARAME DE AÇO RECOZIDO COM ELEVADO GRAU DE MALEABILIDADE PARA AMARRAÇÕES DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, CONFORME NBR 5589/82, 18 BWG, 1,25 MM. ROLO DE 1 KG.	Quilo	1.500 ✓
13	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- F 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	Unidade	1.500 ✓
14	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- Z 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	Unidade	2.000 ✓
15	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO INTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC I, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG.	Pacote	700 ✓
16	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG	Pacote	400 ✓



000007

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

17	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC III, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG.	Pacote	100 ✓
18	TELHA, MATERIAL FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 244 CM, LARGURA 50 CM, ESPESSURA 4 MM	Unidade	100 ✓
19	CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CHASSI FERRO, MATERIAL PÉS FERRO, QUANTIDADE RODA 1 UN, TIPO RODA PNEU COM CÂMARA, CAPACIDADE CAÇAMBA 60 L.	Unidade	100 ✓
20	CARRO CARGA, MATERIAL CHAPA AÇO REFORÇADA, TIPO PLATAFORMA, CAPACIDADE CARGA 800 KG, APLICAÇÃO TRANSPORTE DE MATERIAIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 4 RODAS E FREIO	Unidade	2 ✓
21	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA NAVAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 15 MM.	Unidade	100 ✓
22	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 18 MM, APLICAÇÃO CONFECÇÃO DE MÓVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO PARICA	Unidade	100 ✓
23	TELHA, MATERIAL BARRO COZIDO, TIPO PLAN, COMPRIMENTO 44 CM, LARGURA 18 CM, RENDIMENTO 28 UN/M2, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO ÁGUA 12,50 PER, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO CALOR BAIXA, ACABAMENTO SUPERFICIAL NATURAL, COR OCRE.	Unidade	54.000 ✓
24	TELHA, MATERIAL MONOCAMADA DE FIBRAS VEGETAIS, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 0,95 M, ESPESSURA 3 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ECOLÓGICA E IMPREGNADA BETUME PRESSÃO E CALOR IN.	Unidade	400 ✓
25	TRELIÇA - DE AÇO, TG8, 12 METROS DE COMPRIMENTO (Altura 8 CM, Banzo superior 6,0, Diagonal 4,2 e Banzo Inferior 4,2). Conforme NBR TR 8644.	Unidade	800 ✓
26	TRELIÇA - DE AÇO, TG12, 12 METROS DE COMPRIMENTO.	Unidade	200 ✓
27	CHAPA AÇO, MATERIAL AÇO, ESPESSURA 0,45 MM, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 1 M, ACABAMENTO GALVANIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CHAPA 26, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO DE PEÇAS.	Unidade	70 ✓
28	SELADOR TINTA PREDIAL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL/TRINCHA OU REVÓLVER, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/CONCRETO/FIBROCIMENTO, TIPO: ACRÍLICO, LATA C/ 18 L.	Lata	400 ✓
29	VERNIZ PU COPAL INCOLOR, DESENVOLVIDO PARA MÓVEIS DE LÂMINAS DE MADEIRA OU DE MADEIRA MACIÇA, 30 35 M <sup>2</sup> POR DEMÃO GALÃO DE 3,6 L.	Galão	60 ✓
30	ZARCÃO, PESO ESPECÍFICO 1,30 A 1,35 G/ML, TEMPO SECAGEM 24 H, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E REVÓLVER, TIPO SECAGEM AR, PRAZO VALIDADE 3 ANOS, COR CINZA, GALÃO 3,6 L.	Galão	120 ✓
31	TINTA ESMALTE SINTÉTICO, BRILHANTE, VERMELHO, RENDIMENTO MÍNIMO DE 50 M OU SUPERIOR, POR GALÃO DE 3,6 L / DEMÃO EM REPINTURA, COM CERTIFICAÇÕES ISSO 9001 E INMETRO (NBR 11.702) IMPRESSAS NA EMBALAGEM, GALÃO DE 3,6 L.	Galão	360 ✓
32	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INOR-, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COR BRANCO NEVE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RENDIMENTO 275 M2 POR DEMÃO/LATÃO, LATA 18 L.	Lata	80 ✓



000008

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

33	MASSA ACRÍLICA, LATA 18L COM 28 A 30KG, RENDIMENTO MÍNIMO EM MASSA FINA DE 50 A 60 M <sup>2</sup> /DEMÃO COM CERTIFICAÇÕES ISSO 9001 E INMETRO (NBR 11.702) IMPRESSAS NA EMBALAGEM, APLICAÇÃO COM ESPÁTULA OU DESEMPENADEIRA.	Lata	200 ✓
34	MASSA CORRIDA, MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3H, COMPOSIÇÃO BÁSICA PVA-POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE ÁGUA, APLICAÇÃO IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA, LATA COM 18 L.	Lata	190 ✓
35	SOLVENTE TIPO THINNER OU SIMILAR, PARA ESMALTE E PRIME, APLICAÇÃO EM DILUIÇÃO DE ESMALTE SINTÉTICO, DILUIÇÃO DE PRIME E LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS EM GERAL UTILIZADOS EM PINTURA, GALÃO COM 5 LITROS.	Galão	120 ✓
36	DILUENTE TINTA: THINNER 1580, PARA DILUIÇÃO DE SELADORES, ESMALTE SINTÉTICO E LIMPEZA, LATA 900 ML.	Lata	120 ✓
37	REVESTIMENTO CERÂMICO, CLASSE ABRASÃO PEI 4, COR BRANCO, COMPRIMENTO 43 CM, LARGURA 43 CM, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL	M <sup>2</sup>	1.300 ✓
38	REVESTIMENTO PISO - PORCELANATO ACETINADO, POLIDO E RETIFICADO, 31X58CM PI 5, IDEAL PARA APLICAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS COMO SALAS, CORREDORES, COZINHAS E ÁREAS DE SERVIÇO, LAVABOS, BANHEIROS E SUÍTES, COR CONFORME A NECESSIDADE DA CONTRATANTE.	M <sup>2</sup>	300 ✓
39	DOBRADIÇA GALVANIZADO 2,5" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	Unidade	190 ✓
40	DOBRADIÇA GALVANIZADO 3" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	Unidade	180 ✓
41	DOBRADIÇA GALVANIZADO 4" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	Unidade	180 ✓
42	PREGO 1.1/4 X 13" (PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15).	Quilo	100 ✓
43	PREGO COM CABEÇA; GALVANIZADO; TAMANHO 15 X 18 (1 1/2 X 13).	Quilo	200 ✓
44	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 18 X 27 (2 1/2 X 10").	Quilo	200 ✓
45	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, BITOLA 17 X 27 (2 1/2 X 11).	Quilo	200 ✓
46	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 16X27 (2 1/2 X 12 POL).	Quilo	300 ✓
47	PREGO 18X21 (2x10) COM CABEÇA E CORPO LISO, CABEÇA CÔNICA E AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE COM DIMENSÃO 18X21 2X10.	Quilo	100 ✓
48	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11).	Quilo	150 ✓
49	PREGO COM CABEÇA 16X21 (2 X 12").	Quilo	150 ✓
50	PREGO COM CABEÇA; GALVANIZADO; TAMANHO 19 X 33 (3 X 9).	Quilo	150 ✓
51	PREGO COM CABEÇA GALVANIZADO 26X84 (7 1/2X1).	Quilo	100 ✓
52	PREGO COM CABEÇA GALVANIZADO 26X72 (6 1/2 X 1).	Quilo	100 ✓
53	PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO ESPIRAL, TIPO PONTA DIAMANTE, BITOLA 17 X 21 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, APLICAÇÃO PLATAFORMA	Quilo	50 ✓
54	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11).	Quilo	100 ✓



000009

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

55	CONDUÍTE CORRUGADO DE 1/2"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15464.	Metro	1.000 ✓
56	CONDUÍTE CORRUGADO DE 3/4"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15465.	Metro	1.000 ✓
57	ELETRODUTO, MATERIAL PVC ANTI-CHAMA, TIPO CONDULETE DE SOBREPOR, COR VERMELHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DIÂMETRO NOMINAL 3/4 POL, ROLO C/ 50 M.	Rolo	20 ✓
58	JANELA, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO DE CORRER, LARGURA 2 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 FOLHAS FIXAS, 2 FOLHAS DE CORRER, BATENTES DE 0 ,, ESPESSURA 16 MM, ALTURA 1,20 M, ACABAMENTO SUPERFICIAL ANODIZADO	Unidade	60 ✓
59	LAVATÓRIO COM COLUNA APROX. 56X46CM, LOUÇA EM CORES (BRANCO, BEGE, AREIA, CINZA OU SALMÃO), TIPO LINHA DECA, CELITE OU SIMILAR.	Unidade	60 ✓
60	JANELA ALUMÍNIO DE CORRER 1,20 X 1,50M (AXL) COM 4 FOLHAS DE VIDRO INCLUSO GUARNIÇÃO.	Unidade	120 ✓
61	JANELA ALUMÍNIO 1,00 M X 1,00 M, 2 FOLHAS, COM VIDRO.	Unidade	140 ✓
62	VASO SANITÁRIO, MATERIAL LOUÇA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOPLADO COM DESCARGA, TIPO CONVENCIONAL, REFERÊNCIA DECA, FIORI, ONIX OU SIMILAR.	Unidade	100 ✓
63	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 30 MM, LARGURA 30 MM, ALTURA HASTE 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 30.	Unidade	50 ✓
64	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO/CROMADO, ALTURA 92 MM, LARGURA 60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRAVA DUPLA, 5 PINOS	Unidade	50 ✓
65	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO, COR CROMADO, ALTURA 37 MM, LARGURA 45 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESPESSURA 16MM, 5 PINOS, 2 CHAVES.	Unidade	80 ✓
66	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 40 MM, LARGURA 50 MM, ALTURA HASTE 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 50.	Unidade	50 ✓
67	CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO COM BRAÇO, COM REGISTRO, DIÂMETRO 4, COR BRANCA, COMPRIMENTO BRAÇO 35, BITOLA 1/2 E 3/4.	Unidade	40 ✓
68	CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, MATERIAL PVC, TIPO COM BRAÇO, SEM REGISTRO, COR BRANCA, BITOLA ½ POLEGADA, APLICAÇÃO ÁGUA FRIA.	Unidade	100 ✓
69	ESPUDE VASO SANITÁRIO, MATERIAL BORRACHA, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PARAFUSO	Unidade	120 ✓
70	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	Unidade	360 ✓
71	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	Unidade	400 ✓
72	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	Unidade	600 ✓



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

73	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	Unidade	250 ✓
74	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	Unidade	250 ✓
75	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM	Unidade	750 ✓
76	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	150 ✓
77	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	Unidade	120 ✓
78	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	Unidade	50 ✓
79	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM ANEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 100 MM.	Unidade	60 ✓
80	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688,BITOLA 75 MM.	Unidade	40 ✓
81	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688,BITOLA 40 MM.	Unidade	100 ✓
82	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 50 MM.	Unidade	70 ✓
83	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR AZUL.	Unidade	80 ✓
84	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	Unidade	650 ✓
85	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 1/4'.	Unidade	620 ✓
86	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 100 MM.	Unidade	30 ✓
87	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 75 MM.	Unidade	30 ✓
88	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	Unidade	80 ✓



000011

**Estado do Pará**  
**Prefeitura Municipal de Baião**  
**Secretaria Municipal de Administração**

89	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM.	Unidade	50 ✓
90	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	Unidade	500 ✓
91	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM.	Unidade	500 ✓
92	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	Unidade	600 ✓
93	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	Unidade	400 ✓
94	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	Unidade	400 ✓
95	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	Unidade	300 ✓
96	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	Unidade	60 ✓
97	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALLEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	200 ✓
98	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALLEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	60 ✓
99	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALLEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	180 ✓
100	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	Unidade	200 ✓
101	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 MM.	Unidade	200 ✓
102	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 60 MM.	Unidade	200 ✓
103	UNIÃO SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO 75 MM, COMPRIMENTO TOTAL 94 MM, ALTURA 128 MM, PESO 792 G, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648.	Unidade	60 ✓
104	UNIAO;PVC;MARROM;SOLDAVEL;85MM UNIÃO SOLDÁVEL; MATERIAL: PVC ;COR: MARROM; DIÂMETRO 85MM, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648.	Unidade	30 ✓
105	UNIAO; PVC;SOLDAVEL;110MM UNIÃO MATERIAL PVC SOLDÁVEL COR MARROM BITOLA 110 MM.	Unidade	24 ✓



000012

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

106	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	Unidade	32 ✓
107	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	Unidade	38 ✓
108	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 75 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	Unidade	30 ✓
109	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 85 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	Unidade	30 ✓
110	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL.	Unidade	18 ✓
111	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM.	Unidade	600 ✓
112	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	Unidade	700 ✓
113	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	Unidade	600 ✓
114	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	Unidade	600 ✓
115	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	Unidade	600 ✓
116	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 75 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	150 ✓
117	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	Unidade	40 ✓
118	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	Unidade	30 ✓
119	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO ADAPTADOR, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, COR MARROM.	Unidade	190 ✓
120	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 50 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO.	Unidade	180 ✓
121	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO REGISTRO, BITOLA II 60 MM X 2 POL.	Unidade	180 ✓
122	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 2 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 75 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO.	Unidade	60 ✓



000013

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

123	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 X 20 MM.	Unidade	160 ✓
124	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 X 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	Unidade	180 ✓
125	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 X 32 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	Unidade	88 ✓
126	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 50 X40 MM	Unidade	80 ✓
127	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 X 50 MM.	Unidade	60 ✓
128	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 X 60 MM.	Unidade	30 ✓
129	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 100 X 75 MM.	Unidade	30 ✓
130	FLANGE - ADAPTADOR PVC COM FLANGE SOLDÁVEL 32MM X 1" PARA CAIXA D'ÁGUA LINHA SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA.	Unidade	150 ✓
131	FLANGE - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D'ÁGUA 40MM X 1 ¼.	Unidade	140 ✓
132	FLANGE - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D'ÁGUA 50MM X 1 ½.	Unidade	140 ✓
133	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D'ÁGUA.	Unidade	120 ✓
134	FLANGE - ADAPTADOR PVC COM FLANGE SOLDÁVEL 75MM X 2.1/2" PARA CAIXA D'ÁGUA LINHA SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA.	Unidade	60 ✓
135	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 20 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	Unidade	800 ✓
136	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 25 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	Unidade	800 ✓
137	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 32 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 32 MM, ESPESSURA PAREDES 2,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	700 ✓
138	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 40 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 40 MM, ESPESSURA PAREDES 2,40 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	500 ✓
139	TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 50 MM, TIPO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA, NORMAS TÉCNICAS ABNT EB-892.	Unidade	600 ✓
140	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR BRANCA MM, DIÂMETRO NOMINAL 60 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	Unidade	400 ✓



000014

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

141	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 75 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 70 MM, ESPESSURA PAREDES 4,20 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	160 ✓
142	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 85 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 79 MM, ESPESSURA PAREDES 4,70 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	140 ✓
143	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 110 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 91 MM, ESPESSURA PAREDES 6,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	40 ✓
144	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR BRANCA, DIÂMETRO NOMINAL 1 1/2 POL, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO ROSCA 22 MM, ESPESSURA PAREDES 4,40 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	180 ✓
145	TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 1 1/4", APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA (ROSCÁVEL), COM 6 METROS.	Unidade	180 ✓
146	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARRON, DIÂMETRO NOMINAL 2 POL, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO ROSCA 16 MM, ESPESSURA PAREDES 2,90 MM.	Unidade	120 ✓
147	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	Unidade	120 ✓
148	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	Unidade	200 ✓
149	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	Unidade	150 ✓
150	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	Unidade	180 ✓
151	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	Unidade	150 ✓
152	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA I 85 MM.	Unidade	100 ✓
153	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA I 110 MM.	Unidade	30 ✓
154	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA I 1 1/2 POL.	Unidade	60 ✓
155	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90° CURTA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA I 1 1/2 POL.	Unidade	40 ✓
156	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIÂMETRO DA SEÇÃO 1.1/4, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	Unidade	70 ✓



000015

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

157	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90° LONGA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA I 2 POL.	Unidade	40 ✓
158	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 25 MM, DIÂMETRO SAÍDA 20 MM, COMPRIMENTO TOTAL 63MM, ALTURA 31 MM, PESO 37 G, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE REDUÇÃO 90°.	Unidade	50 ✓
159	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA I 40 X 25 MM.	Unidade	50 ✓
160	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 X 32 MM.	Unidade	50 ✓
161	RALO SIFONADO, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO QUADRADO, COMPRIMENTO 100 MM, LARGURA 100 MM, ALTURA 53 MM, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM GRELHA PLÁSTICA PVC.	Unidade	80 ✓
162	RALO SIFONADO, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO REDONDO, ALTURA 38 MM, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COR BRANCA/COM DUAS GRELHAS SOBRESSALENTES, DIÂMETRO 100 MM.	Unidade	80 ✓
163	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA REDONDO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO, DIÂMETRO 100 MM, ALTURA 50 MM.	Unidade	10 ✓
164	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 150 MM, DIÂMETRO CAIXA 150 MM, ALTURA CAIXA 50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRELHA EM ALUMÍNIO GALVANIZADO.	Unidade	60 ✓
165	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC, FORMATO GRELHA QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 150 MM, DIÂMETRO CAIXA 185 CM, ALTURA CAIXA 75 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO.	Unidade	10 ✓
166	SIFÃO, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO CORPO SANFONADO/ FLEXÍVEL, APLICAÇÃO LAVATÓRIO E PIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA DE VEDAÇÃO POR ANÉIS PLÁSTICOS OU BORRACHA, BITOLA 50 MM, PADRÃO UNIVERSAL/DUPLA.	Unidade	60 ✓
167	SIFÃO SIMPLES UNIV. PLÁSTICO 1,5 METRO, COR BRANCO.	Unidade	100 ✓
168	TUBO DESCARGA, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 40 MM, COMPRIMENTO 1,40 M, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ CURVA E BOLSA DE LIGAÇÃO ENTRE DESCARGA E VASO, TIPO SOLDÁVEL, USO DESCARGA SOBREPOR.	Unidade	100 ✓
169	VÁLVULA RETENÇÃO, MATERIAL CORPO BORRACHA NÍTRICA, TIPO FUNDO DE POÇO, DIÂMETRO NOMINAL 2 POL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA, PADRÃO ABNT.	Unidade	10 ✓
170	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1", PARA FUNDO DE POCO.	Unidade	10 ✓
171	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 40 MM.	Unidade	70 ✓
172	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 50 MM.	Unidade	70 ✓



000016

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

173	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 75 MM.	Unidade	30 ✓
174	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA 110 MM.	Unidade	30 ✓
175	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	70 ✓
176	VÁLVULA REGULADORA DE VAZÃO - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA, EM METAL CROMADO, COM TAMANHO DE 3 ½ X 1 ½.	Unidade	75 ✓
177	PIA, MATERIAL AÇO INOX 304, COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 53 CM, QUANTIDADE CUBAS 1 UM.	Unidade	40 ✓
178	PIA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 220 CM, LARGURA 70 CM, QUANTIDADE CUBAS 2, COMPRIMENTO CUBAS 65 MM, LARGURA CUBAS 50 MM, PROFUNDIDADE CUBAS 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONE PARA DETRITOS.	Unidade	30 ✓
179	TANQUE MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 CUBA E 1 BATEDOR, DIMENSÕES APROX.100X50CM, COR ESCURA.	Unidade	30 ✓
180	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS OVAL, ESMALTADO, DISTANCIA DOS FUROS: 15CM.	Unidade	130 ✓
181	DUCHA HIGIÊNICA, MATERIAL METAL, COMPRIMENTO 1,20 M, DIÂMETRO 1/2 POL, ACABAMENTO CROMADO.	Unidade	60 ✓
182	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 6 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 93 MM.	Unidade	60 ✓
183	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 8 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 117 MM.	Unidade	60 ✓
184	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 10 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 133 MM.	Unidade	60 ✓
185	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 12 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 151 MM.	Unidade	60 ✓
186	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 5 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 86 MM, APLICAÇÃO MATERIAL FERROSO EM GERAL.	Unidade	60 ✓
187	CAIXA DE GORDURA EM PVC - CAIXA DE GORDURA EM POLIPROPILENO DE 250 X 150 X 50 MM, COM TAMPA.	Unidade	10 ✓
188	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 75 X 50 MM.	Unidade	20 ✓
189	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 100 X 75 MM.	Unidade	20 ✓
190	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 50 X 50 MM.	Unidade	20 ✓
191	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA ½".	Unidade	50 ✓
192	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 3/4' POL.	Unidade	50 ✓
193	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 1/2'.	Unidade	20 ✓



000017

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

194	TORNEIRA PLÁSTICA ½ PARA PIA DE LAVAR LOUÇA.	Unidade	70 ✓
195	TORNEIRA PLÁSTICA ¾ PARA PIA DE LAVAR LOUÇA.	Unidade	70 ✓
196	TORNEIRA PLÁSTICA - EM PLÁSTICO, DO TIPO ROSCA PARA JARDIM, DE 1/2 POLEGADAS - TORNEIRA PLÁSTICA - EM PLÁSTICO, DO TIPO ROSCA PARA JARDIM, DE 1/2 POLEGADAS.	Unidade	70 ✓
197	TORNEIRA DE JARDIM 3/4 TRADICIONAL. APRESENTAÇÃO: MATERIAL PLÁSTICO. COR PRETA. CARACTERÍSTICAS: FABRICADA EM PLÁSTICO ULTRARRESISTENTE E DE PRIMEIRA QUALIDADE, 100% VEDANTE E ADAPTÁVEL A CADA AMBIENTE. POSSUI BICO PARA MANGUEIRA.	Unidade	40 ✓
198	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO REDONDO, CAPACIDADE 2.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E TRAVA DE SEGURANÇA.	Unidade	10 ✓
199	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO CÔNICO, CAPACIDADE 500 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA.	Unidade	30 ✓
200	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR DA COBERTURA VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, BITOLA 10 MM, EM ROLOS COM 100 M.	Rolo	20 ✓
201	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, BITOLA 16 MM.	Metro	1.000 ✓
202	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 1,5 MM.	Metro	5.000 ✓
203	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6 MM.	Metro	5.000 ✓
204	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4,0 MM.	Metro	5.000 ✓
205	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, NORMAS TÉCNICAS NBR 13248, COR DA COBERTURA BRANCA, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM <sup>2</sup> , MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC-CLORETO DE POLIVINILA, CLASSE ENCORDAMENTO 5, Rolo c/ 100 M.	Rolo	50 ✓
206	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA 70 °C, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 25 MM <sup>2</sup> , BITOLA CONDUTOR 25 MM <sup>2</sup> , QUANTIDADE FIOS 1.	Metro	1.000 ✓
207	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA 70 °C, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR PRETA, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 35 MM <sup>2</sup> , BITOLA CONDUTOR 35 MM <sup>2</sup> , QUANTIDADE FIOS 1.	Metro	600 ✓
208	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL TENSÃO 1 KV, SEÇÃO NOMINAL 50 MM <sup>2</sup> .	Metro	250 ✓
209	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO, TETRAPOLAR, 3X10MM <sup>2</sup> + NEUTRO NU 10MM <sup>2</sup> , TENSÃO DE ISOLAÇÃO DE 1KV.	Metro	600 ✓
210	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, TIPO PP MULTIPOLAR, FORMAÇÃO CONDUTOR 3 X 4 MM, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, ROLO C/ 100 M.	Rolo	20 ✓
211	CABO PP 3X2,5MM <sup>2</sup> - 0,6/1KV, FLEXÍVEL, COM SELO DO INMETRO; FORMADO POR FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO; ISOLAÇÃO DE PVC 70°C - ANTICHAMA; COBERTURA DE PVC NA COR PRETA; ATENDENDO AS NORMAS ABNT NBR NM 7288 E ABNT NBR NM 280.	Metro	1.200 ✓



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

212	CAIXA PASSAGEM, MATERIAL PVC, APLICAÇÃO FIXAÇÃO DE PONTOS DE LUZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNDO MÓVEL, FORMA OCTOGONAL, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR, DIMENSÕES 4 X 4 POL.	Unidade	200 ✓
213	QUADRO DISTRIBUIÇÃO, BARRAMENTO EM COBRE, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA DISJUNTORES DIN, DE EMBUTIR, MATERIAL PVC, QUANTIDADE DE DISJUNTORES 8.	Unidade	30 ✓
214	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO.	Unidade	20 ✓
215	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL AÇO COBREADO, COMPRIMENTO 2.400 MM, DIÂMETRO 1/2 POL.	Unidade	100 ✓
216	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILÍNDRICA, REVESTIMENTO COBRE, COMPRIMENTO 2.000 MM, DIÂMETRO 5/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONECTOR DE COBRE.	Unidade	30 ✓
217	INTERRUPTOR, TIPO SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS 1 UN, TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES HORIZONTAL, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	Unidade	100 ✓
218	INTERRUPTOR, TIPO SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TOMADA UNIVERSAL E PLACA 4' X 2', REFERÊNCIA 4103 (PIAL).	Unidade	100 ✓
219	INTERRUPTOR PARALELO 10A 4X2, 1 TECLA, COR BRANCA, MEDINDO 12X8,5CM (A X L). CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CERTIFICADO INMETRO.	Unidade	40 ✓
220	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLACA, SUPORTE, PARAFUSOS, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A.	Unidade	100 ✓
221	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES TOMADA 3P, DISJUNTOR MONOPOLAR 20 A, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO AR CONDICIONADO, TIPO ARSTOP.	Unidade	80 ✓
222	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES TOMADA 2P+T, INTERRUPTOR PARALELO E PLACA 4X2, APLICAÇÃO MATERIAL DE CONSTRUÇÃO E REPARO, NORMAS TÉCNICAS PADRÃO ABNT NBR 14136:2002, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 20 A.	Unidade	80 ✓
223	INTERRUPTOR, TIPO DUPLO, QUANTIDADE PÓLOS 2 UN, TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES HORIZONTAL, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	Unidade	50 ✓
224	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LINHA TP SILENTOQUE DE EMBUTIR SEM PLACA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A.	Unidade	70 ✓
225	INTERRUPTOR, QUANTIDADE PÓLOS 3 UN, QUANTIDADE SEÇÕES 2 + 1 TOMADA 2P+T UN, QUANTIDADE ALAVANCAS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESPELHO, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 20 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	Unidade	90 ✓
226	TOMADA, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR.	Unidade	200 ✓
227	TOMADA, MODELO SIMPLES, TIPO FÊMEA, FORMATO CONTATO 2P + T, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO 4' X 2', TIPO FIXAÇÃO ENCAIXE.	Unidade	220 ✓
228	LUMINÁRIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTENCIA MÁXIMA 60W (NÃO INCLUI LÂMPADA).	Unidade	240 ✓
229	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 40 A, 400V-50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN (IEC), COM SELO DO INMETRO.	Unidade	50 ✓
230	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO,	Unidade	30 ✓



000019

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

	CORRENTE DE 50 A, 400V-50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN (IEC), COM SELO DO INMETRO.		
231	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 20 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	Unidade	30 ✓
232	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL 20 A, NÚMERO DE FASES MONOFÁSICO, PADRÃO DIN.	Unidade	80 ✓
233	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 2, CORRENTE NOMINAL 25 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	Unidade	70 ✓
234	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL 50 A, TIPO EASY9, NÚMERO DE FASES MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO B, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PADRÃO DIN.	Unidade	60 ✓
235	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 16 A, 230 / 400V -50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN(IEC), COM SELO DO INMETRO.	Unidade	80 ✓
236	FITA ISOLANTE ELÉTRICA ADESIVA, MATERIAL DORSO FILME DE PVC ANTI-CHAMA, LARGURA NOMINAL 19 MM, COMPRIMENTO NOMINAL 20 M, COR PRETA.	Unidade	280 ✓
237	PLUGUE - PLUGUE, TIPO MACHO, NÚMERO PINOS 3 UN, FORMATO PINOS CILÍNDRICO, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, PADRÃO BRASILEIRO.	Unidade	80 ✓
238	EXTENSÃO ELÉTRICA, COMPRIMENTO 5 M, FORMAÇÃO DO CABO 2 X 0,75 MM2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PP PLANO, MATERIAL TERMOPLÁSTICO, CONEXÕES 1(UMA) ENTRADA 2P E TRÊS SAÍDAS 2P.	Unidade	40 ✓
239	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 18 W, TIPO BASE G13, FORMATO TUBULAR T8, EQUIVALÊNCIA FLUORESCENTE DE 40W.	Unidade	180 ✓
240	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 12 W, TIPO BASE E-27, COR BRANCA FRIA, FLUXO LUMINOSO 1100- 1200 LM, VIDA MÉDIA 40.000 H.	Unidade	200 ✓
241	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 9 W, TIPO BASE E-27, FLUXO LUMINOSO MÍN. 800 LM, TIPO BULBO LEITOSO, TEMPERATURA DE COR 6500 K.	Unidade	200 ✓
242	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 15 W, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO 12CM, VIDA ÚTIL 50.000H, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 1100- 1200 LM.	Unidade	250 ✓
243	PROTETOR CONTRA SURTO TRANSITÓRIO ELÉTRICO - RAIOS / DESCARGA ATMOSFÉRICA, TENSÃO NOMINAL 275 V, FIXAÇÃO SOBRE TRILHO, INSTALAÇÃO EM QUADROS DE DISJUNTORES PADRÃO DIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ LED SINALIZADOR DE DEFEITO, CORRENTE MÁXIMA SURTO 40 KA.	Unidade	40 ✓
244	PROTETOR CONTRA SURTO TRANSITÓRIO ELÉTRICO - RAIOS / DESCARGA ATMOSFÉRICA, TENSÃO NOMINAL 275 V, FIXAÇÃO SOBRE TRILHO, INSTALAÇÃO EM QUADROS DE DISJUNTORES PADRÃO DIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ LED SINALIZADOR DE DEFEITO, CORRENTE MÁXIMA SURTO 45 KA.	Unidade	40 ✓
245	CANALETA MOLDURA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, SEÇÃO 20 X 10 MM, COMPRIMENTO 2,20 M, APLICAÇÃO PASSAGEM CABO/FIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA.	Unidade	250 ✓
246	CANALETA MOLDURA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, SEÇÃO 30 X 50 MM, COMPRIMENTO 2,20 M, APLICAÇÃO PASSAGEM CABO/FIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA.	Unidade	200 ✓
247	TERMINAL ELÉTRICO, MATERIAL COBRE ESTANHADO, TIPO PRÉ-ISOLADO, APLICAÇÃO CABO ELÉTRICO, LINGUETA OLHAL, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 4 A 6 MM2.	Unidade	100 ✓
248	TERMINAL ELÉTRICO, MATERIAL COBRE ESTANHADO, TIPO PRÉ-ISOLADO, APLICAÇÃO CABO ELÉTRICO, LINGUETA OLHAL, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 1,5 A 2,5 MM2.	Unidade	120 ✓



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

000020

249	SOQUETE LÂMPADA, MATERIAL PORCELANA, APLICAÇÃO LÂMPADA INCANDESCENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOCAL, BASE E-40.	Unidade	180 ✓
250	BOCAL COM RABICHO PARA LÂMPADA BASE E-27, COM SOQUETE EM LATÃO, SEM CHAVE INTERRUPTORA, ACOMPANHA VEDAÇÃO DE CABO PARA USO AO TEMPO.	Unidade	120 ✓
251	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO MÉDIO, TAMANHO 1/2, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	70 ✓
252	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 3 POL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	70 ✓
253	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO MÉDIO, TAMANHO 4, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	70 ✓
254	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 2 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	70 ✓
255	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 1 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	80 ✓
256	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 1 1/2 POL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA FLANDRES ANODIZADO/ESTANHADO.	Unidade	70 ✓
257	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 23 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO, ALTURA LÃ 25 MM.	Unidade	100 ✓
258	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA POLIÉSTER, COMPRIMENTO 9 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	Unidade	80 ✓
259	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA POLIÉSTER, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	Unidade	80 ✓
260	ROLO DE ESPUMA AMARELA INDICAÇÃO ESMALTE E ÓLEO SUPERFÍCIES METAL COMPOSIÇÃO ESPUMA AMARELA DE POLIÉSTER DIÂMETRO 68MM TAMANHO 23CM.	Unidade	50 ✓
261	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA SINTÉTICA, COMPRIMENTO 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	Unidade	50 ✓
262	BROXA PINTURA, MATERIAL BASE MADEIRA, MATERIAL CABO PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, FORMATO RETANGULAR, APLICAÇÃO CAIAÇÃO, COMPRIMENTO 190 MM, LARGURA 76 MM.	Unidade	60 ✓
263	CAL HIDRATADA, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, COMPOSIÇÃO CA (OH <sub>2</sub> ), PESO MOLECULAR 74 G/MOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTO TEOR DE CÁLCIO, POUCO SOLÚVEL, 2 ANOS VÁLID A, CLASSIFICAÇÃO CH3, PACOTE COM 5 KG.	Pacote	600 ✓
264	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 60, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	Unidade	300 ✓
265	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 80, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM.	Unidade	300 ✓
266	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 100, APLICAÇÃO PAREDE.	Unidade	300 ✓
267	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, APLICAÇÃO PAREDE.	Unidade	154 ✓
268	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 150, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	Unidade	298 ✓



000021

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

269	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 220, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM.	Unidade	350 ✓
270	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 150, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	Unidade	250 ✓
271	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 220, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	Unidade	250 ✓
272	FITA ADESIVA CREPE, NA COR BRANCA, DIMENSÃO 19 MM X 50 M. EMBALAGEM: ROLO INDIVIDUAL.	Unidade	150 ✓
273	PORTA-TOALHA, MATERIAL METAL CROMADO, TIPO FIXAÇÃO PAREDE, APLICAÇÃO DOMÉSTICO BANHEIRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO ARGOLA COM 180 MM DE DIÂMETRO.	Unidade	60 ✓
274	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL METAL CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 30 A 40 M, TIPO SIMPLES, INSTALAÇÃO FIXO SOBREPOSTO NA PAREDE, HASTE DE METAL CROMADO.	Unidade	40 ✓
275	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA NAVAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 10 MM.	Unidade	50 ✓
276	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,10 M, ESPESSURA 12 MM, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO DE PEÇAS E CONSTRUÇÃO CIVIL.	Unidade	50 ✓
277	PLACA COMPENSADO, TIPO COMUM, TIPO MIOLO PINUS, ACABAMENTO EXTERNO CEDRO, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 4 MM, APLICAÇÃO MÓVEIS EM GERAL/DIVISÓRIAS/REVESTIMENTOS/FORROS.	Unidade	100 ✓
278	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	Metro	200 ✓
279	TÁBUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 15 CM (1 X 6 ') PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	Metro	700 ✓
280	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA CAMBARÁ, FORMATO PRANCHA, COMPRIMENTO 6 M, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 6 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1ª QUALIDADE.	M³	10 ✓
281	PORTA DE MADEIRA LISA 90 X 210 CM X 0,35M.	Unidade	100 ✓
282	PORTA, PADRÃO MADEIRA MADEIRA Prensada, TIPO LISA, LARGURA 80 CM, ESPESSURA 3,30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEMI-OCA EM ENCHIMENTO EM CEDRINHO, MATERIAL COMPENSADO, ALTURA 2,10 M.	Unidade	100 ✓
283	PORTA, TIPO: LISA, LARGURA: 0,62 M, ESPESSURA: 35 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS : SEMI-OCA, MATERIAL : MADEIRA, ALTURA: 2,10 M.	Unidade	80 ✓
284	VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA 8 MM, COR INCOLOR, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, APLICAÇÃO PORTAS, JANELAS, DIVISÓRIAS.	M²	140 ✓
285	JANELA, MATERIAL AÇO, TIPO BASCULANTE, COMPRIMENTO 60 CM, LARGURA 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM UM COMANDO.	Unidade	50 ✓
286	JANELA BASCULANTE, MATERIAL DE ALUMÍNIO, MEDINDO 0,80 X 1,20 M, COM TODOS OS VIDROS INCOLORES DE 3 MM, VIDRO TIPO CANELADO.	Unidade	40 ✓
287	CAIXILHO DE MADEIRA DE LEI MACIÇA, DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA = 1.1/2', L= 14 CM, PARA PORTA DE 0,90 X 2,10 M, INCLUSIVE VISTA.	Unidade	80 ✓
288	CAIXILHO DE MADEIRA DE LEI MACIÇA, DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA = 1.1/2', L= 14 CM, PARA PORTA DE 0,80 X 2,10 M, INCLUSIVE VISTA.	Unidade	100 ✓
289	CAIXILHO DE MADEIRA DE LEI MACIÇA, DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA = 1.1/2', L= 14 CM, PARA PORTA DE 0,60 X 2,10 M, INCLUSIVE VISTA.	Unidade	80 ✓
290	ADITIVO, COMPONENTE BÁSICO POLISSACARÍDEOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COR MARROM, APLICAÇÃO CONCRETO PARA CONSTRUÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLASTIFICANTE.	Litro	170 ✓
291	GRAUTE PRÉ-DOSADO COMPOSTO POR CIMENTO PORTLAND, AREIA QUARTZO ESPECIAL DE GRANULOMETRIA SELECIONADA E ADITIVOS ESPECIAIS, ISENTO DE CLORETOS E COMPONENTES METÁLICOS, SACO C/ 25 KG.	Saco	40 ✓



000022

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

292	TUBO FERRO GALVANIZADO - CANO GALVANIZADO DE 6 MTS, BITOLA 1. 1/2" PAREDE 3,0 MM.	Unidade	40 ✓
293	TUBO FERRO GALVANIZADO - CANO GALVANIZADO DE 6 MTS, BITOLA 2. 0" PAREDE 3,0 MM.	Unidade	30 ✓
294	TUBO FERRO GALVANIZADO - TUBO FERRO GALVANIZADO DE 4" COM 6 METROS DE COMPRIMENTO.	Unidade	10 ✓
295	BARRA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO APOIO LATERAL DIREITO, TAMANHO 60 CM, APLICAÇÃO PARA DEFICIENTES.	Unidade	20 ✓
296	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 25 W, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 640- 840 LM, FORMATO TUBULAR, COMPRIMENTO 600 MM, VIDA MÉDIA 50000 H.	Unidade	180 ✓
297	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, MATERIAL TUBO PLÁSTICO, APLICAÇÃO SUPERFÍCIE LISA/LÁTEX E ACRÍLICA, COMPRIMENTO 9 CM, MATERIAL CABO PLÁSTICO RESISTENTE.	Unidade	30 ✓
298	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	Unidade	20 ✓
299	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, ALTURA 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE.	Unidade	40 ✓
300	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 3/8 POL, APLICAÇÃO SERRALHERIA, TIPO ROSCADA.	Unidade	40 ✓
301	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 1/2 POL, TIPO ROSCADA.	Unidade	40 ✓
302	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 5/16 POL, TIPO ROSCADA.	Unidade	40 ✓
303	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 5/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ROSCADA.	Unidade	300 ✓
304	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 1 1/2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ROSCADA.	Unidade	50 ✓
305	CABO AÇO, BITOLA 5/16", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM PVC PRETO.	Metro	50 ✓
306	CORDA DE SEGURANÇA COM DIÂMETRO NOMINAL 16 MM, CARGA DE RUPTURA MÍNIMA 3.100 KGF, MATERIAL POLIAMIDA TRANÇADA, DENSIDADE LINEAR 175G/M E COR VERDE OLIVA. O MATERIAL DEVERÁ SER FORNECIDO EM ROLO DE 200 M.	Rolo	10 ✓
307	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 38 AO 44, TIPO CANO LONGO, TIPO USO SERVIÇOS GERAIS.	Par	100 ✓
308	LUVA DE VAQUETA - LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM VAQUETA, REFORÇO INTERNO NA PALMA, TIRA E REFORÇO EMBUTIDA ENTRE O POLEGAR E INDICADOR, ELÁSTICO PARA AJUSTE NO DORSO. TAMANHO M.	Par	100 ✓
309	LUVA DE VAQUETA - LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM VAQUETA, REFORÇO INTERNO NA PALMA, TIRA E REFORÇO EMBUTIDA ENTRE O POLEGAR E INDICADOR, ELÁSTICO PARA AJUSTE NO DORSO. TAMANHO G.	Par	100 ✓
310	MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO UNHA, TAMANHO 27 MM, ACABAMENTO CORPO CROMADO	Unidade	25 ✓



000023

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

311	SERROTE CARPINTEIRO, MATERIAL LÂMINA AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO TRAVADO, COMPRIMENTO 20 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 7 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 150 MM.	Unidade	10 ✓
312	SERROTE CARPINTEIRO, MATERIAL LÂMINA AÇO ESPECIAL TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO TRAVADO, COMPRIMENTO 18 POL.	Unidade	10 ✓
313	PRUMO, MATERIAL AÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORDÃO NÁILON E CALÇO GUIA MADEIRA, PESO 1.000 G.	Unidade	20 ✓
314	TORQUÊS, MATERIAL CORPO AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO ARMADOR, TIPO ACABAMENTO OXIDADO, TAMANHO 12 POL, PESO 575 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MEIO CORTE, MANDÍBULAS LIXADAS.	Unidade	60 ✓
315	PICARETA, PONTA E PÁ ESTREITA, 4 LIBRAS COM OLHO DE 70 X 45MM, COM CABO DE 90CM.	Unidade	10 ✓
316	CAVADEIRA TIPO ALAVANCA, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, LARGURA 80 MM, ALTURA 250 MM, PESO 1 KG.	Unidade	10 ✓
317	GRAMPEADOR TIPO PISTOLA DE PRESSÃO, COM TRAVA DE LIBERAÇÃO DO GATILHO. SUPORTA GRAMPOS COM COMPRIMENTO 106/6, 106/8 E 106/10.	Unidade	10 ✓
318	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO PROFISSIONAL, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO, TIPO CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, COMPRIMENTO 215 MM, PESO 390 G.	Unidade	20 ✓
319	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO PONTA CHATA, BITOLA 1/8 X 6 POL, COMPRIMENTO HASTE MÁXIMO DE 130 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE NIQUELADO E CROMADO	Unidade	20 ✓
320	CHAVE DE FENDA, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO- DIM 17200-50CRV4, CABO POLIPROPILENO, TAMANHO 5/16 X 6 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS HASTE NIQUELADA E CROMADA/PONTA FOSFATIZADA, TIPO PONTA CHATA.	Unidade	26 ✓
321	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 2 KG, TIPO OITAVADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA.	Unidade	10 ✓
322	MARRETA, MATERIAL AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 10 KG, TIPO OITAVADO.	Unidade	10 ✓
323	LIMA MANUAL, FORMATO TRIANGULAR, COMPRIMENTO 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA SERROTE.	Unidade	10 ✓
324	COLHER PARA PEDREIRO, MEDIDA: 9", COM CANTO RETO, FLEXÍVEL, COM BATENTE, UTILIZADO PARA FAZER TRABALHOS COM ARGAMASSA, CHAPISCO, EXECUÇÃO DE ALVENARIA.	Unidade	20 ✓
325	TALHADEIRA, MATERIAL AÇO, TIPO CHATO, COMPRIMENTO TOTAL 12 POL, PESO 0,90 KG, APLICAÇÃO PEDREIRO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM APUNHADURA.	Unidade	12 ✓
326	PÁ, MATERIAL CABO MADEIRA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL AÇO, FORMATO DE BICO, TAMANHO 10 POL, COMPRIMENTO CABO 1,30 M.	Unidade	60 ✓
327	TRENA, MATERIAL AÇO, LARGURA LÂMINA 19 MM, COMPRIMENTO 5 M, REVESTIMENTO BORRACHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA.	Unidade	10 ✓
328	TRENA, MATERIAL FIBRA VIDRO, COMPRIMENTO 50 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTOJO ANATÔMICO COM MANIVELA DOBRÁVEL.	Unidade	15 ✓



000024

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

329	RASTELO METÁLICO (ANCINHO) EM AÇO CARBONO, 16 DENTES, CABO DE MADEIRA DE 145 CM, POSSUI 2 MM DE ESPESSURA E OLHO DE 29 MM DE DIÂMETRO.	Unidade	60 ✓
330	RÉGUA PEDREIRO, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 3 M.	Unidade	12 ✓
331	RÉGUA PEDREIRO, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 2 M.	Unidade	12 ✓
332	ENXADÃO, MATERIAL FERRO FORJADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM CABO, LARGURA 15 CM, ALTURA 29 CM.	Unidade	50 ✓
333	CHAVE PARA VELA MOTOSSERRA/ROÇADEIRA PONTA TORX 13 X 19.	Unidade	40 ✓
334	ARCO DE SERRA AJUSTÁVEL COM CABO FECHADO 12' LÂMINAS DE 250MM (10") E 300MM (12"), QUE PODEM SER MONTADAS PARA CORTAR EM QUALQUER UMA DAS QUATROS POSIÇÕES, TENSIONADAS POR UMA PORCA BORBOLETA.	Unidade	18 ✓
335	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO RÁPIDO, QUANTIDADE DENTES 24 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 13 MM, COMPRIMENTO 300 MM, APLICAÇÃO ARCO DE SERRA, ESPESSURA 0,65 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLEXÍVEL, RESISTENTE.	Unidade	22 ✓
336	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO FLEXÍVEL, QUANTIDADE DENTES 18 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 12 MM, COMPRIMENTO 300 MM.	Unidade	20 ✓
337	PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSSERRA, TIPO CORRENTE, APLICAÇÃO MOTOSSERRA STIHL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 3/8 DE 42 DENTES.	Unidade	40 ✓
338	MOTOSSERRA - PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSSERRA, TIPO CORRENTE, APLICAÇÃO MOTOSSERRA STIHL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 3/8 DE 36 DENTES.	Unidade	50 ✓
339	SABRE, MATERIAL AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 400 MM, USO MOTOSSERRA STIHL.	Unidade	15 ✓
340	SABRE, MATERIAL AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 500 MM, USO MOTOSSERRA STIHL.	Unidade	15 ✓
341	LIMA MANUAL, TIPO MOTOSSERRA, FORMATO REDONDA, COMPRIMENTO 8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PLÁSTICO EMBORRACHADO.	Unidade	35 ✓
342	LIMA CHATA PARA ENXADA DE 8 POL.	Unidade	125 ✓
343	DISCO CORTE - DISCO PARA SERRA CIRCULAR 7POL 1/4 POL 60 DENTES P/ CORTAR MDF.	Unidade	29 ✓
344	PORCA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO SEXTAVADA, DIÂMETRO FURO 5/16 POL.	Unidade	351 ✓
345	ARRUELA DE FERRO 5/16 POL. ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 5/16 POL., LISA, REDONDA.	Unidade	351 ✓
346	NÍVEL BOLHA - NÍVEL MAGNÉTICO DE ALUMÍNIO 12, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ESCALA MÉTRICA; PRODUTO EM ALUMÍNIO; TAMANHO 12 POL.(30CM) DUAS AMPOLAS DE LEITURA( VERTICAL E HORIZONTAL).	Unidade	14 ✓
347	PARAFUSO COMPLETO PARA TELHA FIBROCIMENTO DE 6MM COM 10 CENTÍMETROS.	Unidade	800 ✓
348	PARAFUSO FRANCÊS 3/8" X 3". APRESENTAÇÃO: COM PORCA E ARRUELA ZINCADO.	Unidade	200 ✓
349	PARAFUSO PARA DRYWALL GN 25 CABEÇA TROMBETA PONTA AGULHA, COR PRETO, MEDINDO 3,5 X 25 MM, CAIXA C/ 500 UND.	Caixa	2 ✓
350	PARAFUSO PARA MADEIRA, CABEÇA CHATA, FENDA CRUZADA PHILLIPS, MATERIAL FERRO ZINCADO AMARELO BICROMATIZADO, 3,5X12MM, CAIXA COM 1000 UNIDADES.	Caixa	2 ✓



000025

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

351	PORCA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, DIÂMETRO FURO 3/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEXTAVADA, NORMAS TÉCNICAS NBR 11888-2 E NBR 7013.	Unidade	280 ✓
352	PORCA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, DIÂMETRO FURO 1/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEXTAVADA, NORMAS TÉCNICAS NBR 11888-2 E NBR 7013.	Unidade	380 ✓
353	BUCHA PARAFUSO, BUCHA DE NAILON ( NYLON ) - FIXACAO DE PARAFUSO - 8MM	Unidade	500 ✓
354	BUCHA DE FIXAÇÃO Nº 06: INDICADO PARA FIXAÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA. CARACTERÍSTICA MATERIAL DA BUCHA: PLÁSTICO DIÂMETRO DA BUCHA: 6,0 MM COMPRIMENTO DA BUCHA: 30,0 MM DIAMETRO DO PARAFUSO INDICADO: 3,5 A 4,8 MM.	Unidade	500 ✓
355	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM PVC COM SUPORT TÊXTIL DE ALGODÃO, PALMA ANTIDERRAPANTE, COM ACABAMENTO ÁSPERO TAM. 36CM.	Par	600 ✓
356	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL RASPA DE COURO AO CROMO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REFORÇO ENTRE POLEGAR E INDICADOR, TIPO CANO, MODELO PUNHO MÉDIO, COR NATURAL.	Par	120 ✓
357	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL TRICOTADA 4 FIOS ALGODÃO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 70% ALGODÃO 30% POLIÉSTER, MODELO PIGMENTADA PVC NA PALMA	Par	180 ✓
358	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO POLICARBONATO, TIPO PROTEÇÃO LATERAL/ FRONTAL, TIPO LENTE ANTI-RISCO, COR LENTE INCOLOR, APLICAÇÃO PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM HASTE DOBRÁVEL E REGULÁVEL.	Unidade	40 ✓
359	TUBO GEOMECÂNICO STANDARD, DN 100MM (4") X 4,00M BARRA. PARA REVESTIMENTO DE POÇO TUBULAR RASO EM CONFORMIDADE COM NBR-13604.	Unidade	50 ✓
360	TUBO GEOMECÂNICO, MATERIAL PVC ADITIVADO, TIPO NERVURADO, COR AZUL, DIÂMETRO 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS STANDARD, ROSCA TRAPEZOIDAL, PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO REVESTIMENTO POÇOS TUBULARES.	Unidade	160 ✓
361	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICO DE 1 CV TENSÃO 220 VOLTS COM SEGUINTE COMPONENTES: DISJUNTOR, CONTACTORA, RELÉ TÉRMICO, RELÉ DE NÍVEL E RELÉ DE FALTA DE FASE.	Unidade	6 ✓
362	BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 1 CV PARA POÇO ARTESIANO, TENSÃO 220 VOLTS. (MARCA THEBE, LEÃO OU SIMILAR COM MESMO PADRÃO DE QUALIDADE OU SUPERIOR). (TCU, ACÓRDÃO 2401/2006, 9.3.2). (GARANTIA DE 12 MESES).	Unidade	12 ✓
363	QUADRO DE COMANDO MONOFÁSICO DE 3 CV, 220 VOLTS. PARA BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA DE 3 CV.	Unidade	6 ✓
364	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ABA FRONTAL, TIPO COPA LISA, COR MARROM, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR	Unidade	60 ✓
365	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, OPERAÇÃO MANUAL, ACIONAMENTO ALAVANCA, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO 230/400 VCA, CORRENTE NOMINAL 40 A, NORMAS TÉCNICAS NBR IEC 60898, CURVA DE DISPARO C, FIXAÇÃO TRILHO DIN	Unidade	50 ✓
366	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 25 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	50 ✓
367	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 32 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	Unidade	40 ✓



000026

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Administração

368	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 63 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	24 ✓
369	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 2, CORRENTE NOMINAL 50 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	Unidade	40 ✓
370	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 63 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	20 ✓
371	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 70 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	20 ✓
372	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 80 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	24 ✓
373	CONDUÍTE CORRUGADO DE 1.1/2"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15467.	Metro	160 ✓
374	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 35 CM, LARGURA 28 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 23 CM	Unidade	30 ✓

#### 4. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

4.1. A execução do objeto deverá ocorrer sempre que solicitado pela contratante, mediante a emissão de sua Ordem de fornecimento ou outro documento equivalente.

#### 5. LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO

5.1. Conforme local indicado na Ordem de Fornecimento emitida pela contratante.

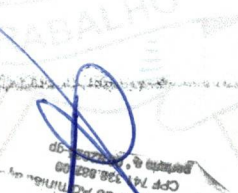
#### 6. UNIDADE/ SERVIDOR RESPONSÁVEL PELOS ESCLARECIMENTOS

6.1. ROSADELIA MENESES SERRÃO

#### 7. PRAZO DE PAGAMENTO

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

Baião/PA, 13 de fevereiro de 2026.

  
\_\_\_\_\_  
**ROSADELIA MENESES SERRÃO**  
SECRETARIA MUN. DE ADMINISTRAÇÃO  
Portaria nº 001/2025-GP



**ESTADO DO PARÁ**  
**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BAIÃO - PARÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE - SEMA - BAIÃO/PA**  
 AV. Santos Dumont, nº245, Cidade Nova, Baião/PA, CEP: 68.465-000  
 Contato: [semabaiao@gmail.com](mailto:semabaiao@gmail.com) / (91) 98579-4848



**Memorando nº 029/2026 – SEMA – Baião/PA**

Baião-PA, 20 de fevereiro de 2026.

De: Damião Rodrigues Simão  
 Secretário Municipal de Meio Ambiente

Para: Exmo. Sr. Lourival Menezes Filho  
 Prefeito Municipal de Baião

Manifestando nossos cordiais cumprimentos, sirvo do presente para solicitar da Vossa Excelência **OS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO** descritos na tabela abaixo. A solicitação se faz necessária para suprir demandas de infraestrutura ligadas à pasta, como a manutenção de áreas de compostagem, cercamento de reservas, construção de sementeiras ou reformas em unidades de conservação

Materiais	Quantidade/Mensal
Cimento	20 sacos ✓
Argamassa 20 kg	20 un. ✓
Tábua para assoalho	15 dúzias ✓
Flexal de 6m	10 dúzias ✓
Ripão	10 dúzias ✓
Ripa	20 dúzias ✓
Prego 1/5 polegada	10 kg ✓
Prego 25x72 polegada	10 kg ✓
Prego 3 polegada	10 kg ✓
Tinta semibrilho 20l	15 un. ✓
Thinner	2 cx ✓
Tijolo	1 milheiro ✓
Tubo PVC 20mm	50 un. ✓
Luva PVC de 20mm	25 un. ✓
Curva PVC de 20mm	10 un. ✓
Mangueira Cristal Trançada PT 250 Psi 3/4" Polegada	50 metros ✓
Cano PVC de 50mm	5 un. ✓
Cano PVC de 10mm	10 un. ✓
Cola de cano PVC	05 un. ✓
Barra Roscada 3/8 Zincada 1 Metro C/ Porca E Arruela	20 varas ✓
Pincel 7,62cm	10 un. ✓
Pincel 2,54cm	10 un. ✓
Rolo de pintura (lã)	05 un. ✓
Rolo de pintura (esponja)	05 un. ✓
Lâmpada 50w Alta Potencia	10 un. ✓
Bocal	1 cx ✓
Fita isolante da grande	10 un. ✓
Fio Cabo Cordão Torcido 2x2,50 Mm Com 100 Metros	05 un. ✓
Fio Cabo Pp 2,5mm Flexível 2x2,5mm 2 Vias Rolo 50 Metros	02 un. ✓
Tesoura de poda	05 un. ✓
Pá de jardim	06 un. ✓
Telha Brasilit	30 un. ✓
Prego para Brasilit	10 pc ✓

Sem mais, reitero votos de estima e consideração.

*Gara Thaluz*



**ESTADO DO PARÁ**  
**GOVERNO DO MUNICÍPIO DE BAIÃO - PARÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE - SEMA - BAIÃO/PA**  
AV. Santos Dumont, nº245, Cidade Nova, Baião/PA, CEP: 68.465-000  
Contato: [semabaiao@gmail.com](mailto:semabaiao@gmail.com) / (91) 98579-4848



Atenciosamente,

DAMIAO RODRIGUES  
SIMAO:30306280272  
DAMIÃO RODRIGUES SIMÃO

Assinado de forma digital por DAMIAO RODRIGUES  
SIMAO:30306280272

Secretário Municipal de Meio Ambiente  
Portaria nº. 530 / 2025 - GP

**SEMA**  
SECRETARIA EXECUTIVA DE  
MEIO AMBIENTE



000028

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Meio Ambiente

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD**

<b>SETOR REQUISITANTE</b>	Gabinete do Secretario de Meio Ambiente
<b>ÓRGÃO</b>	SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE
<b>RESPONSÁVEL PELA DEMANDA</b>	DAMIÃO RODRIGUES SIMÃO
<b>DESTINATÁRIO</b>	LOURIVAL MENEZES FILHO

**1. OBJETO**

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO EM GERAL ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE BAIÃO/PA.

**2. DA NECESSIDADE E RELEVÂNCIA A CONTRATAÇÃO**

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Baião/PA, no exercício de suas atribuições institucionais, identifica a necessidade de realizar a aquisição de materiais de construção, destinados à manutenção, conservação, pequenos reparos e adequações em suas instalações físicas, bem como apoio a ações operacionais da Secretaria.

Os materiais a serem adquiridos incluem, de forma geral:

Materiais básicos de construção (cimento, areia, brita, tijolos, telhas, etc.);

Materiais hidráulicos (tubos, conexões, caixas d'água, registros, etc.);

Materiais elétricos (fios, cabos, disjuntores, lâmpadas, interruptores, etc.);

Materiais de acabamento (tintas, pincéis, rolos, massa corrida, pisos, revestimentos, etc.);

Ferramentas e itens auxiliares (pás, enxadas, carrinhos de mão, entre outros).

A definição dos quantitativos será realizada com base no levantamento das necessidades de manutenção, histórico de consumo e planejamento das ações da Secretaria.

A contratação é necessária para:

Garantir a manutenção e conservação dos bens públicos sob responsabilidade da Secretaria;

Evitar a deterioração das estruturas físicas;

Assegurar condições adequadas de funcionamento dos ambientes administrativos e operacionais;



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Reduzir custos com intervenções emergenciais por falta de manutenção preventiva.

Trata-se de contratação essencial para assegurar a continuidade e eficiência dos serviços públicos.

### 3. DESCRIÇÃO E QUANTITATIVO DO OBJETO

A estimativa da será de consumo de uso da secretaria bem como nas projeções de atividades e expansão das ações ambientais para o período de contratação.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.
1	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG	PACOTE	240
2	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 3/8 POL, APLICAÇÃO SERRALHERIA, TIPO ROSCADA.	UNIDADE	240
3	BOCAL COM RABICHO PARA LÂMPADA BASE E-27, COM SOQUETE EM LATÃO, SEM CHAVE INTERRUPTORA, ACOMPANHA VEDAÇÃO DE CABO PARA USO AO TEMPO.	UNIDADE	12
4	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, NORMAS TÉCNICAS NBR 13248, COR DA COBERTURA BRANCA, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM <sup>2</sup> , MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC-CLORETO DE POLIVINILA, CLASSE ENCORDAMENTO 5, ROLO C/ 100 M.	ROLO	84
5	CANO PVC DE 10MM	UNIDADE	120
6	CANO PVC DE 50MM	UNIDADE	60
7	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- F 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	UNIDADE	240
8	COLA DE CANO PVC	UN.	60
9	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM	UNIDADE	120
10	FITA ADESIVA CREPE, NA COR BRANCA, DIMENSÃO 19 MM X 50 M. EMBALAGEM: ROLO INDIVIDUAL.	UNIDADE	120
11	FLEXAL DE 6M	DÚZIAS	120
12	LÂMPADA 50W ALTA POTENCIA	UN.	120
13	LUVA PVC DE 20MM: CONEXÃO HIDRÁULICA TIPO LUVA, FABRICADA EM PVC RÍGIDO, UTILIZADA PARA UNIÃO DE TUBOS DE MESMO DIÂMETRO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUA FRIA. DIÂMETRO NÔMINAL DE 20 MM, RESISTENTE À PRESSÃO E À CORROSÃO, DE FÁCIL INSTALAÇÃO POR SISTEMA DE SOLDAGEM COM ADESIVO	UN.	300



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Meio Ambiente

	PRÓPRIO. PRODUTO CONFORME NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE.		
14	MANGUEIRA CRISTAL TRANÇADA PT 250 PSI 3/4" POLEGADA	METROS	600
15	PÁ, MATERIAL CABO MADEIRA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL AÇO, FORMATO DE BICO, TAMANHO 10 POL, COMPRIMENTO CABO 1,30 M.	UNIDADE	72
16	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 3 POL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	UNIDADE	120
17	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 1 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	UNIDADE	120
18	PREGO 1.1/4 X 13" (PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15).	QUILO	120
19	PREGO COM CABEÇA GALVANIZADO 26X72 (6 1/2 X 1).	QUILO	120
20	PREGO COM CABEÇA; GALVANIZADO; TAMANHO 19 X 33 (3 X 9).	QUILO	120
21	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11).	QUILO	120
22	RIPA DE MADEIRA DE LEI, DE 1,5CM X 5CM X 5M.	UNIDADE	240
23	RIPÃO EM MADEIRA DE LEI, 2,5CM X 5CM X 5M.	UNIDADE	120
24	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA POLIÉSTER, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	60
25	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	60
26	TÁBUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 15 CM (1 X 6') PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	METRO	180
27	TELHA, MATERIAL FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 244 CM, LARGURA 50 CM, ESPESSURA 4 MM	UNIDADE	360
28	TESOURA DE PODA: MANUAL, UTILIZADA PARA CORTE DE GALHOS E PLANTAS, COM LÂMINAS EM AÇO RESISTENTE E AFIADO, CABO ERGONÔMICO COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE, PROPORCIONANDO SEGURANÇA E CONFORTO NO MANUSEIO. PRODUTO DE BOA DURABILIDADE, PRÓPRIO PARA ATIVIDADES DE JARDINAGEM E MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE.	UN.	60
29	THINNER, SOLVENTE ORGÂNICO TIPO THINNER, INDICADO PARA DILUIÇÃO DE TINTAS, VERNIZES E LIMPEZA DE SUPERFÍCIES E FERRAMENTAS. PRODUTO DE BOA QUALIDADE, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM ADEQUADA E RESISTENTE, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E INSTRUÇÕES DE USO, ATENDENDO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA E MANUSEIO DE PRODUTOS QUÍMICOS.	CX	24



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Meio Ambiente

30	TIJOLO CERÂMICO DE 6 FUROS 14X19CM.	UNIDADE	12000
31	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INOR-, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COR BRANCO NEVE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RENDIMENTO 275 M2 POR DEMÃO/LATÃO, LATA 18 L.	LATA	180
32	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 20 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	UNIDADE	600

#### 4. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

A execução do objeto deverá ocorrer sempre que solicitado pela contratante, mediante a emissão de sua Ordem de Fornecimento ou outro documento equivalente.

#### 5. LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO

5.1. Conforme local indicado na Ordem de Fornecimento emitida pela contratante.

#### 6. SOLUÇÃO DEMANDADA

A solução consiste na contratação de empresa especializada para fornecimento de materiais de construção, por meio de procedimento licitatório, conforme a legislação vigente.

A contratação deverá garantir:

Fornecimento parcelado ou conforme demanda;  
Produtos com qualidade e conformidade técnica;  
Atendimento às especificações do Termo de Referência;  
Economicidade e eficiência no uso dos recursos públicos.

A aquisição poderá ser realizada por meio de:

Sistema de Registro de Preços, ou  
Processo de compra conforme planejamento anual da Secretaria.

#### 7. PRAZO DE PAGAMENTO

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

#### 8. PROBLEMA A SER SOLUCIONADO

A ausência ou insuficiência de materiais de construção compromete:



000032

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Meio Ambiente

A realização de manutenções preventivas e corretivas nas instalações da Secretaria;

A conservação adequada dos espaços físicos;

A execução de pequenas obras e adequações necessárias;

A segurança estrutural e funcional dos ambientes de trabalho.

A falta desses materiais pode resultar na deterioração do patrimônio público, interrupção de atividades e aumento de custos com reparos emergenciais.

### 9. INTERESSE PÚBLICO ENVOLVIDO

O interesse público está relacionado à:

Preservação do patrimônio público;

Garantia de ambientes seguros e adequados para servidores e usuários;

Continuidade dos serviços prestados pela Secretaria;

Eficiência na gestão dos recursos públicos.

### 10. RESULTADOS ESPERADOS

Com a contratação, espera-se:

Manutenção adequada e contínua das instalações da Secretaria;

Redução de custos com reparos emergenciais;

Melhoria das condições estruturais dos ambientes;

Aumento da vida útil dos bens públicos;

Maior eficiência na execução das atividades institucionais.

### 11. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A contratação de combustível por meio de processo licitatório, seguindo rigorosamente os preceitos da Lei nº 14.133/2021, é a medida mais adequada e transparente para garantir a continuidade e a efetividade das ações do Fundo Municipal de Meio Ambiente.

A seleção do fornecedor mais vantajoso resultará em economia de recursos públicos e na otimização das atividades de proteção ambiental, beneficiando diretamente a população e o ecossistema local.

Baião/PA, 20 de fevereiro de 2026.

**DAMIÃO RODRIGUES SIMÃO**  
Secretário Municipal de Meio Ambiente  
PORT. 530/2025-GP

Damião Rodrigues Simão  
Secretário Municipal de  
Meio Ambiente  
Portaria Nº 530 / 2025 - GP



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA

---

OFÍCIO Nº.43/2026 – SEINFRA

Baião/PA, 24 de Fevereiro de 2026.

DA: SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA  
PARA: O GABINETE DO PREFEITO

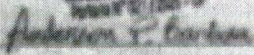
Ao cumprimentá-lo cordialmente, sirvo-me do presente para solicitar a Vossa para responder a solicitação de levantamento da necessidade de gêneros alimentícios e demais, necessidades da Secretaria de Infraestrutura.

Segue em anexo a demanda e levantamento.

Confiante na boa acolhida à solicitação aqui apresentada, ratificamos, nesta oportunidade, protesto de consideração e apreço.

Atenciosamente,

Anderson Paulo Barbosa  
Secretaria Executiva de Infraestrutura  
Postura Nº 021/2025-GP



Anderson Paulo Barbosa  
Secretaria Executiva de Infraestrutura  
Postura Nº 021/2025-GP



• 000034

ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA  
**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

**Objetivo: Aquisição de Material para Construção**

**1. Identificação da Demanda**

Solicitante: Secretaria Municipal de Infraestrutura  
Órgão: Prefeitura Municipal de Baião – PA  
Unidade Requisitante: Secretaria Municipal de Infraestrutura  
Data: 23/02/2026

**2. Justificativa a contratação:**

A presente contratação tem por objeto a aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, de carpintaria e ferramentas de uso geral, visando atender às demandas da Secretaria Municipal de Infraestrutura do Município de Baião/PA.

A Secretaria Municipal de Infraestrutura é responsável pela execução de serviços essenciais voltados à manutenção, conservação e melhoria da infraestrutura urbana e rural, incluindo recuperação de vias públicas, manutenção de prédios públicos, drenagem, pavimentação, serviços de carpintaria, reparos elétricos e hidráulicos, entre outras atividades.

Dessa forma, a disponibilidade contínua de materiais de construção é indispensável para garantir a execução direta dessas ações, muitas vezes realizadas por equipes próprias da administração, sendo necessária a formação de estoque mínimo para atendimento das demandas rotineiras e emergenciais.

A ausência desses insumos comprometeria a capacidade operacional da Secretaria, prejudicando a execução dos serviços públicos essenciais e impactando diretamente a população, motivo pelo qual se justifica a realização da presente contratação.

**3. Objeto da Contratação**

Contratação de empresa para aquisição de Materiais para Construção para atender a Secretaria Municipal de Infraestrutura de Baião/PA.

**4. Descrição com Especificações:**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT. ANUAL
01	ABAFADOR OURLICULAR: PROTETOR AUDITIVO TIPO ABAFADOR (CIRCUM-AURICULAR), COMPOSTO POR CONCHAS ACOLCHOADAS E HASTE AJUSTÁVEL, DESTINADO À REDUÇÃO DE NÍVEIS DE RÚIDO, PROPORCIONANDO CONFORTO E VEDAÇÃO ADEQUADA. DEVE APRESENTAR NÍVEL DE ATENUAÇÃO COMPATÍVEL COM USO OCUPACIONAL, CONFORME NORMAS VIGENTES DE SEGURANÇA DO TRABALHO. PRODUTO CONFECCIONADO COM MATERIAIS RESISTENTES E DURÁVEIS, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, MODELO E CERTIFICAÇÃO DE APROVAÇÃO (CA), CONFORME REGULAMENTAÇÕES APLICÁVEIS DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO DO BRASIL.	PAR	05
02	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO: PARA VASO SANITÁRIO, CONFECCIONADO EM MATERIAL VEDANTE (CERA, BORRACHA OU ELASTÔMERO), DESTINADO À VEDAÇÃO ENTRE A BACIA SANITÁRIA E A TUBULAÇÃO DE ESGOTO, PREVENINDO VAZAMENTOS E ODORES. PRODUTO DE BOA QUALIDADE, RESISTENTE E DE FÁCIL INSTALAÇÃO, COMPATÍVEL COM VASOS SANITÁRIOS PADRÃO. DEVE SER ACONDICIONADO EM EMBALAGEM ADEQUADA, CONTENDO	UNIDADE	10



000035

ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

	IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E INFORMAÇÕES DO PRODUTO.		
03	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG	PACOTE	10
04	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS OVAL, ESMALTADO, DISTANCIA DOS FUROS: 15CM.	UNIDADE	02
05	AVENTAL DE COURO PARA PROTEÇÃO: AVENTAL DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM COURO TIPO RASPA OU SIMILAR, DESTINADO À PROTEÇÃO DO TRONCO E MEMBROS SUPERIORES CONTRA AGENTES ABRASIVOS, CALOR, FAÍSCAS E RESPINGOS DURANTE ATIVIDADES OPERACIONAIS. PRODUTO DE BOA QUALIDADE, RESISTENTE, COM TIRAS DE AJUSTE PARA FIXAÇÃO, PROPORCIONANDO CONFORTO E SEGURANÇA AO USUÁRIO. DEVE POSSUIR ACABAMENTO REFORÇADO E ATENDER ÀS NORMAS DE SEGURANÇA DO TRABALHO, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E CERTIFICAÇÃO DE APROVAÇÃO (CA), CONFORME REGULAMENTAÇÕES DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO DO BRASIL.	UNIDADE	02
06	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 35 CM, LARGURA 28 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 23 CM	UNIDADE	04
07	BOCAL COM RABICHO PARA LÂMPADA BASE E-27, COM SOQUETE EM LATÃO, SEM CHAVE INTERRUPTORA, ACOMPANHA VEDAÇÃO DE CABO PARA USO AO TEMPO.	UNIDADE	20
08	BROXA PINTURA, MATERIAL BASE MADEIRA, MATERIAL CABO PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, FORMATO RETANGULAR, APLICAÇÃO CAIAÇÃO, COMPRIMENTO 190 MM, LARGURA 76 MM.	UNIDADE	10
09	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO REDONDO, CAPACIDADE 2.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E TRAVA DE SEGURANÇA.	UNIDADE	02
10	CAIXA DE DESCARGA, SUSPensa, EXTERNA, MATERIAL PLÁSTICO, COM BOIA DE NÍVEL, CAPACIDADE MÍNIMA DE 9 L.	UNIDADE	02
11	CAIXA DE GORDURA EM PVC - CAIXA DE GORDURA EM POLIPROPILENO DE 250 X 150 X 50 MM, COM TAMPA.	UNIDADE	02
12	CAIXA DE LUZ DE PVC 4X2: AIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA EM PVC, FORMATO RETANGULAR PADRÃO 4 X 2 POLEGADAS, DESTINADA À INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDES PARA ACOMODAÇÃO DE INTERRUPTORES, TOMADAS OU CONEXÕES ELÉTRICAS. FABRICADA EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, NÃO PROPAGANTE DE CHAMAS, COM BOA DURABILIDADE E ISOLAMENTO ELÉTRICO. PRODUTO DE FÁCIL INSTALAÇÃO, COMPATÍVEL COM SISTEMAS ELÉTRICOS PREDIAIS, ACONDICIONADO COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.	UNIDADE	02
13	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ABA FRONTAL, TIPO COPA LISA, COR MARROM, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR	UNIDADE	50

**Quantidade estimada:** Registro para 12 (doze) meses.

**Prazo estimado de vigência do contrato:** a partir da assinatura até 31/12/2026, prorrogável conforme art. 106 da Lei nº 14.133/2021.

##### 5. Benefícios esperados da contratação

A contratação proporcionará melhorias significativas na execução das atividades da Secretaria Municipal de Infraestrutura, destacando-se os seguintes benefícios:

- Garantia de disponibilidade contínua de materiais necessários à execução de serviços de manutenção e obras públicas;
- Maior agilidade na realização de reparos emergenciais em vias públicas, prédios e demais estruturas municipais;
- Redução de custos com contratações emergenciais, geralmente mais onerosas;



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

- Melhoria na eficiência operacional das equipes técnicas e de campo;
- Planejamento adequado das ações de infraestrutura, evitando interrupções por falta de materiais;
- Atendimento mais eficiente às demandas da população, especialmente em situações que exigem resposta rápida da administração pública.

Assim, a contratação contribui diretamente para o fortalecimento da prestação dos serviços públicos e para a melhoria da infraestrutura do município.

#### **6. Justificativa da prioridade da contratação**

A contratação possui caráter prioritário, tendo em vista que os materiais de construção são insumos essenciais para a execução das atividades finalísticas da Secretaria Municipal de Infraestrutura.

A inexistência ou insuficiência desses materiais pode comprometer a continuidade dos serviços públicos, especialmente aqueles relacionados à manutenção de vias, prédios públicos, sistemas de drenagem e demais estruturas essenciais ao funcionamento da cidade.

Além disso, muitas das demandas atendidas pela Secretaria possuem caráter emergencial, exigindo pronta resposta do poder público, o que reforça a necessidade de disponibilidade imediata dos materiais.

Dessa forma, a contratação é imprescindível para assegurar a continuidade, eficiência e regularidade dos serviços públicos, sendo classificada como de alta prioridade no âmbito da gestão municipal.

#### **7. Riscos da não contratação**

A não realização da contratação poderá acarretar diversos prejuízos à administração pública e à população, dentre os quais destacam-se:

- Paralisação ou atraso na execução de obras e serviços de manutenção;
- Dificuldade no atendimento de demandas emergenciais, como reparos em vias públicas, redes hidráulicas e estruturas danificadas;
- Aumento de custos decorrentes de contratações emergenciais ou soluções improvisadas;
- Comprometimento da qualidade dos serviços prestados pela Secretaria;
- Riscos à segurança da população em decorrência da falta de manutenção adequada da infraestrutura urbana e rural;
- Descontinuidade das atividades operacionais da Secretaria Municipal de Infraestrutura.

Diante desses riscos, evidencia-se a necessidade de realização da contratação de forma planejada, garantindo a continuidade e a eficiência dos serviços públicos.

#### **8. Alinhamento aos Objetivos Institucionais**

A presente contratação para aquisição de materiais de construção encontra-se diretamente alinhada aos objetivos institucionais da Secretaria Municipal de Infraestrutura do Município de Baião/PA, uma vez que tais insumos são indispensáveis para a execução das atividades finalísticas do órgão.

A Secretaria possui como missão institucional promover a manutenção, conservação e ampliação da infraestrutura urbana e rural do município, garantindo condições



ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

adequadas de mobilidade, segurança, salubridade e funcionamento dos espaços públicos. Para tanto, desenvolve ações contínuas voltadas à recuperação de vias públicas, manutenção de prédios públicos, execução de obras de pequeno e médio porte, serviços de drenagem, pavimentação, além de intervenções nas áreas elétrica, hidráulica e de carpintaria.

Nesse contexto, a aquisição de materiais de construção configura-se como medida essencial para assegurar o pleno desenvolvimento dessas atividades, possibilitando que as equipes técnicas e operacionais atuem com eficiência, agilidade e qualidade na execução dos serviços públicos.

Ademais, a contratação está alinhada ao planejamento estratégico da Administração Municipal, contribuindo para o alcance de metas relacionadas à melhoria da infraestrutura urbana e rural, à ampliação da capacidade de resposta às demandas da população e à manutenção adequada dos bens públicos.

A iniciativa também observa os princípios da eficiência, economicidade e continuidade dos serviços públicos, ao viabilizar o adequado suprimento de insumos necessários às atividades da Secretaria, evitando paralisações, reduzindo custos decorrentes de contratações emergenciais e promovendo uma gestão mais eficiente dos recursos públicos.

Dessa forma, a contratação mostra-se plenamente compatível com os objetivos institucionais da Secretaria Municipal de Infraestrutura, constituindo instrumento fundamental para a efetiva prestação de serviços públicos de qualidade à população do Município de Baião/PA.

#### **9. Conformidade com a Lei nº 14.133/2021**

A presente demanda encontra-se em conformidade com as disposições estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021, que institui a nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos no âmbito da Administração Pública.

A aquisição de gêneros alimentícios caracteriza-se como fornecimento de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado, sendo, portanto, plenamente compatível com os procedimentos licitatórios previstos na referida legislação.

A formalização desta demanda por meio do Documento de Formalização da Demanda (DFD) atende às diretrizes do planejamento das contratações públicas, etapa inicial do processo de contratação estabelecida pela Lei nº 14.133/2021, que visa garantir maior eficiência, transparência e racionalidade na utilização dos recursos públicos.

Dessa forma, a presente contratação observará os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade, eficiência, planejamento e economicidade, assegurando que todo o processo licitatório seja conduzido em conformidade com a legislação vigente e com as boas práticas da administração pública.

  
Anderson Pantoja Barbosa  
Secretário Ex. de Infraestrutura  
Portaria Nº 021/2025 - GP

ANDERSON PANTOJA BARBOSA  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA  
PORTARIA Nº 021/2025-GP



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

000038



Baião, 26 de fevereiro de 2026.

Ofício N° 48/2026 – SESPUDS

*C. P. M.*

Ao Gabinete do Prefeito

**Assunto:** Resposta ao Ofício Circular nº 002/2026 – Levantamento da Necessidade de Materiais de construção.

Senhor,

Em atenção ao Ofício Circular nº 002/2026, que solicita o levantamento das necessidades de materiais de construção por parte das Secretarias Municipais, com apresentação obrigatória de justificativa técnica contendo a finalidade, indicação dos prédios públicos beneficiados e a real necessidade das intervenções, a Secretaria Municipal de Segurança Pública vem, respeitosamente, apresentar a seguinte manifestação:

### 1. DA FINALIDADE

A presente solicitação tem por finalidade garantir a adequada manutenção predial, conservação estrutural, segurança física e funcionalidade dos imóveis vinculados a esta Secretaria, assegurando condições dignas de trabalho aos servidores públicos e atendimento adequado à população.

A manutenção preventiva e corretiva dos prédios públicos é indispensável para evitar deterioração estrutural, riscos à integridade física dos usuários e comprometimento da prestação do serviço público essencial de segurança.

### 2. DOS PRÉDIOS PÚBLICOS BENEFICIADOS

Serão contemplados com os materiais solicitados:

Prédio do Departamento Municipal de Trânsito – DEMUTRAN;

Prédio da Guarda Municipal de Baião.

### 3. DA NECESSIDADE REAL DAS INTERVENÇÕES

#### 3.1. Prédio do DEMUTRAN

O prédio onde funciona o DEMUTRAN apresenta desgastes naturais decorrentes do uso contínuo ao longo dos anos, necessitando de intervenções para manutenção corretiva e preventiva, tais como:

Reparos em reboco e correção de fissuras em paredes;

*Sara T. Balça*  
Sara T. Balça  
Recebido Em 26/02/26 As 10:48  
PROTOCOLO GABINETE

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO****SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

Recuperação de pintura interna e externa;

Manutenção e substituição de portas, fechaduras e janelas danificadas;

Reparos em cobertura, incluindo substituição de telhas e revisão de estrutura de sustentação;

Ajustes em instalações hidrossanitárias, com substituição de conexões, torneiras e reparos em vazamentos;

Manutenção em pisos e áreas externas que apresentam desgaste.

Tais intervenções são necessárias para garantir segurança estrutural, salubridade do ambiente e melhores condições de atendimento ao público.

**3.2. Prédio da Guarda Municipal**

O prédio da Guarda Municipal, por ser unidade operacional que funciona diariamente, inclusive em regime de plantão, apresenta necessidade constante de manutenção predial, destacando-se:

Recuperação de áreas com infiltração e umidade;

Reparo e nivelamento de pisos danificados;

Substituição de revestimentos deteriorados;

Manutenção da cobertura e estrutura do telhado;

Adequação de espaços internos para melhor organização administrativa;

Manutenção de áreas externas e muro perimetral, visando segurança patrimonial;

Serviços de pintura e acabamento para conservação do patrimônio público.

A ausência dessas intervenções poderá acarretar agravamento dos danos estruturais, aumento de custos futuros e comprometimento das atividades operacionais da corporação.

**4. DA JUSTIFICATIVA TÉCNICA**

A aquisição dos materiais de construção e reparo se justifica tecnicamente pela necessidade de:

Preservação do patrimônio público;

Garantia de segurança estrutural dos prédios;

Prevenção de danos maiores decorrentes da falta de manutenção;

Atendimento às normas mínimas de segurança e salubridade;

Manutenção da continuidade do serviço público essencial de segurança e fiscalização de trânsito.



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO

000040



SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

Ressalta-se que as intervenções possuem caráter preventivo e corretivo, sendo indispensáveis para assegurar o pleno funcionamento das atividades administrativas e operacionais vinculadas a esta Secretaria.

Diante do exposto, encaminhamos o presente levantamento para análise e providências cabíveis quanto à inclusão dos materiais necessários no planejamento de aquisição do exercício de 2026.

Informamos, ainda, que segue anexa planilha detalhada com a estimativa de consumo e quantitativos necessários para o período anual.

Sem mais para o momento, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais.

No mais, reitero votos de estima e consideração.

Atenciosamente,



*Ronilson dos Santos Lopes*  
RONILSON DOS SANTOS LOPES

Secretário Municipal de Segurança Pública e Defesa Social  
Portaria: 009/2025 - GP



000041



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)**

Órgão Demandante: Secretaria Municipal de Defesa Social / Segurança Pública

Município: Baião – PA.

Objeto: Aquisição de materiais de construção, materiais elétricos, hidráulicos, itens de carpintaria e ferramentas de uso geral

**1. Identificação da Necessidade e itens a serem adquiridos**

A presente demanda tem por objeto a aquisição de materiais de construção, materiais elétricos, hidráulicos e itens de carpintaria, destinados a atender as necessidades operacionais da Secretaria Municipal de Defesa Social / Segurança Pública do Município de Baião/PA.

A necessidade decorre da manutenção preventiva e corretiva de prédios públicos, instalações operacionais, estruturas administrativas e apoio às ações de segurança pública, garantindo condições adequadas de funcionamento das atividades institucionais.

**Principais itens a serem adquiridos (exemplificativo):**

- **Materiais de construção:** cimento, areia, brita, tijolos, telhas, argamassa, cal, vergalhões
- **Materiais elétricos:** fios, cabos, disjuntores, lâmpadas, interruptores, tomadas, refletores
- **Materiais hidráulicos:** tubos PVC, conexões, registros, caixas d'água, torneiras
- **Itens de carpintaria:** madeira, compensado, pregos, parafusos, dobradiças

**Dos itens e especificações: Segue a tabela**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.
1	AREIA NATURAL LAVADA, ISENTA DE IMPUREZAS ORGÂNICAS, ARGILA, RAÍZES OU MATERIAIS CONTAMINANTES.TIPO: AREIA MÉDIA OU GROSSA, CONFORME APLICAÇÃO.INDICADA PARA PREPARO DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO, REBOCO, CONTRAPISO E CONCRETO NÃO ESTRUTURAL.	METRO CUBICO(M³)	12
2	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG	PACOTE	40
3	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 35 CM, LARGURA 28 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 23 CM	UNIDADE	4
4	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA 70 °C, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 25 MM2, BITOLA CONDUTOR 25 MM2, QUANTIDADE FIOS 1.	METRO	300
5	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO REDONDO, CAPACIDADE 1.000L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E TRAVA DE SEGURANÇA.	UNIDADE	1
6	CARRADA DE SEIXO (BRITA ROLADA)SEIXO ROLADO NATURAL, LAVADO, GRANULOMETRIA MÉDIA COMPATÍVEL COM PREPARO DE CONCRETO ESTRUTURAL E NÃO ESTRUTURAL.MATERIAL ISENTO DE IMPUREZAS, TERRA OU RESÍDUOS ORGÂNICOS.INDICADO PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO, FUNDAÇÕES, BALDRAMES, VIGAS, PILARES E LAJES.FORNECIMENTO POR METRO CÚBICO (M³) OU POR CARRADA CONFORME PADRÃO REGIONAL.	METRO CUBICO(M³)	12



000042



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

7	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO (CP II OU CP IV), SACO COM 50 KG, CONFORME NORMAS DA ABNT, INDICADO PARA USO EM SERVIÇOS DE ALVENARIA, REBOCO, CONTRAPISO, ASSENTAMENTO DE BLOCOS, CONCRETAGENS E PEQUENOS REPAROS ESTRUTURAIS. PRODUTO COM BOA RESISTÊNCIA MECÂNICA E ADEQUADO PARA USO INTERNO E EXTERNO.	SACO	120
8	CONDUÍTE CORRUGADO DE 3/4"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15465.	METRO	10
9	CONDUTOR EM COBRE ELETROLÍTICO NU, TÊMPERA MOLE, ENCORDAMENTO CLASSE 4 OU 5, COM ISOLAÇÃO TERMOPLÁSTICA RESISTENTE A 70°C, CORES PADRONIZADAS (PRETO, VERMELHO, AZUL, VERDE OU VERDE/AMARELO PARA ATERRAMENTO).	ROLO	2
10	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 63 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	UNIDADE	15
11	DOBRADIÇA METÁLICA EM AÇO CARBONO, AÇO INOX OU LATÃO, ACABAMENTO GALVANIZADO OU CROMADO.	UNIDADE	45
12	DÚZIA DE PERNAMANCAPERNAMANCA EM MADEIRA DE LEI OU MADEIRA REGIONAL DE ALTA RESISTÊNCIA, SECA, SEM RACHADURAS EXCESSIVAS, EMPENAMENTOS OU ATAQUE DE INSETOS.	DUZIAS	7
13	DÚZIA DE RIPÃO, RIPÃO DE MADEIRA SERRADA, DIMENSÕES SUPERIORES ÀS RIPAS CONVENCIONAIS, RESISTENTE E ADEQUADO PARA ESTRUTURA DE TELHADO OU REFORÇO ESTRUTURAL LEVE, MADEIRA SECA, ALINHADA E SEM RACHADURAS COMPROMETEDORAS. INDICADO PARA SUSTENTAÇÃO DE TELHADOS E REFORÇO DE ESTRUTURAS.	DUZIAS	3
14	DÚZIA DE RIPAS (5 METROS) RIPA DE MADEIRA SERRADA, COMPRIMENTO DE 5 METROS, SEÇÃO UNIFORME, SECA E SEM DEFEITOS ESTRUTURAIS SIGNIFICATIVOS. INDICADA PARA ESTRUTURA DE COBERTURA, FIXAÇÃO DE TELHAS E APOIO DE MADEIRAMENTO LEVE.	DUZIAS	16
15	DÚZIA DE TÁBUAS PARA LAJE, TÁBUAS DE MADEIRA SERRADA, ESPESSURA MÍNIMA COMPATÍVEL COM USO EM FORMAS PARA LAJE (APROXIMADAMENTE 2,5 CM), LARGURA VARIÁVEL CONFORME PADRÃO COMERCIAL. MADEIRA RESISTENTE, SECA, SEM EMPENAMENTO EXCESSIVO.	DUZIAS	8
16	ESPÁTULA ESPÁTULA PARA APLICAÇÃO E RASPAGEM DE MASSA CORRIDA, GESSO E RASPAGEM DE TINTA. LÂMINA EM AÇO CARBONO OU AÇO INOX FLEXÍVEL, RESISTENTE À CORROSÃO. CABO ANATÔMICO EM PLÁSTICO REFORÇADO OU MADEIRA. DIMENSÕES VARIADAS (EX.: 4 CM, 6 CM, 8 CM E 10 CM).	UNIDADE	5
17	FECHADURAS FECHADURA METÁLICA PARA PORTAS INTERNAS E EXTERNAS, CORPO EM AÇO OU ZAMAC, ACABAMENTO CROMADO, INOX OU PINTURA ELETROSTÁTICA. CONJUNTO COMPOSTO POR MÁQUINA, CILINDRO, MAÇANETAS, ESPELHO/ROSETA E CHAVES. MODELOS PARA PORTA INTERNA (TRÁFEGO LEVE) E PORTA EXTERNA (MAIOR RESISTÊNCIA E SEGURANÇA). COMPATÍVEL COM PORTAS DE MADEIRA OU METÁLICAS.	UNIDADE	15
18	FITA ISOLANTE ELÉTRICA ADESIVA, MATERIAL DORSO FILME DE PVC ANTI-CHAMA, LARGURA NOMINAL 19 MM, COMPRIMENTO NOMINAL 20 M, COR PRETA.	UNIDADE	40
19	FITA VEDA-ROSCA (12MM X 10M OU SUPERIOR). ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC (COLA SOLDÁVEL). SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL. CAIXA SIFONADA PVC. ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO OU PVC REFORÇADO.	UNIDADE	10
20	INTERRUPTOR, TIPO SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TOMADA UNIVERSAL E PLACA	UNIDADE	20



000043



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

	4' X 2', REFERÊNCIA 4103 (PIAL).		
21	LÂMPADAS LED BIVOLT, POTÊNCIA ENTRE 40W (CONFORME NECESSIDADE), LUZ BRANCA FRIA (6500K), ALTA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, LONGA DURABILIDADE (MÍNIMO 15.000 HORAS), INDICADAS PARA USO INTERNO E EXTERNO EM ÁREAS ADMINISTRATIVAS, OPERACIONAIS E PÁTIOS.	UNIDADE	150
22	LIXA PARA FERRO/METALLIXA COM COSTADO EM PANO, ALTA RESISTÊNCIA, INDICADA PARA REMOÇÃO DE FERRUGEM E PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS ANTES DA PINTURA.	UNIDADE	15
23	LIXA PARA MADEIRA FOLHA DE LIXA ABRASIVA COM COSTADO EM PAPEL OU PANO, GRÃOS DE ÓXIDO DE ALUMÍNIO OU CARBETO DE SILÍCIO, INDICADA PARA LIXAMENTO E ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES EM MADEIRA, PORTAS, BATENTES E MOBILIÁRIOS.GRANULOMETRIAS VARIADAS (EX.: Nº 60, 80, 100, 120, 150 E 220), CONFORME NECESSIDADE DE DESBASTE OU ACABAMENTO FINO.	UNIDADE	20
24	LIXA PARA PAREDE (MASSA CORRIDA/GESSO)LIXA EM FOLHA OU ROLO, COM ABRASIVO MINERAL RESISTENTE, INDICADA PARA LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA, MASSA CORRIDA PVA, GESSO E REBOCO.	UNIDADE	50
25	MASSA ACRÍLICA, LATA 18L COM 28 A 30KG, RENDIMENTO MÍNIMO EM MASSA FINA DE 50 A 60 M²/DEMÃO COM CERTIFICAÇÕES ISSO 9001 E INMETRO (NBR 11.702) IMPRESSAS NA EMBALAGEM, APLICAÇÃO COM ESPÁTULA OU DESEMPENADEIRA.	LATA	7
26	PARAFUSO SEXTAVADO, COM PORCA E ARRUELA.	UNIDADE	150
27	PORTA DE MADEIRA LISA 90 X 210 CM X 0,35M.	UNIDADE	4
28	PREGO EM AÇO POLIDO OU GALVANIZADO, INDICADO PARA FIXAÇÃO EM ESTRUTURAS DE MADEIRA.	UNIDADE	4000
29	REFLETOR LED À PROVA D'ÁGUA (IP65 OU SUPERIOR), POTÊNCIA ENTRE 50W E 200W, INDICADO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA DE PÁTIOS, ESTACIONAMENTOS E ÁREAS DE CIRCULAÇÃO, PROPORCIONANDO MAIOR SEGURANÇA NO PERÍODO NOTURNO.	UNIDADE	30
30	REGISTRO DE ESFERA EM PVC OU METAL (1/2", 3/4" E 1").REGISTRO DE GAVETA METÁLICO.TORNEIRA METÁLICA CROMADA OU PVC REFORÇADO PARA LAVATÓRIO E PIA.ACABAMENTO RESISTENTE À CORROSÃO.	UNIDADE	8
31	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 23 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO, ALTURA LÃ 25 MM.	UNIDADE	15
32	SELADOR ACRÍLICO CONCENTRADO, INDICADO PARA UNIFORMIZAÇÃO E PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES ANTES DA PINTURA, USO I	UNIDADE	10
33	SOQUETE PARA LÂMPADA TIPO E27 E E40, CONFECCIONADO EM PORCELANA OU TERMOPLÁSTICO RESISTENTE AO CALOR, COM BASE ROSCÁVEL METÁLICA, TENSÃO ATÉ 250V.MODELO COM RABICHO OU COM BORNE PARA PARAFUSO.INDICADO PARA USO INTERNO E EXTERNO.RESISTÊNCIA TÉRMICA ADEQUADA PARA LÂMPADAS LED E REFLETORES.	UNIDADE	40
34	TELA DE PROTEÇÃO.TELA DE PROTEÇÃO EM ARAME GALVANIZADO OU REVESTIDO EM PVC, MALHA UNIFORME, RESISTENTE À OXIDAÇÃO.INDICADA PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, ÁREAS VENTILADAS, EQUIPAMENTOS E DIVISÓRIAS.	UNIDADE	2
35	TELHA PLANA EM FIBROCIMENTO (ESPESSURA MÍNIMA 5 MM) OU CERÂMICA TIPO COLONIAL/ROMANA, RESISTENTE A INTEMPÉRIES, DESTINADA À MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE COBERTURA PREDIAL. INDICADA PARA PROTEÇÃO CONTRA INFILTRAÇÕES, GARANTINDO VEDAÇÃO E DURABILIDADE DO TELHADO.	UNIDADE	100
36	TIJOLO CERÂMICO DE 6 FUROS 14X19CM.	UNIDADE	8000



000044



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL**

37	TINTA ACRÍLICA RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE, MOFO E AÇÃO SOLAR, INDICADA PARA FACHADAS E ÁREAS EXTERNAS. BOA COBERTURA E RENDIMENTO, EMBALAGEM DE 18 LITROS.	UNIDADE	40
38	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM OU STANDARD, ACABAMENTO FOSCO OU SEMIBRILHO, LAVÁVEL, SECAGEM RÁPIDA, BAIXO ODORE, INDICADA PARA PINTURA DE PAREDES INTERNAS EM ALVENARIA E REBOCO. CORES A DEFINIR CONFORME PADRÃO INSTITUCIONAL. EMBALAGEM DE 18 LITROS.	UNIDADE	40
39	TOMADA, MODELO SIMPLES, TIPO FÊMEA, FORMATO CONTATO 2P + T, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO 4' X 2', TIPO FIXAÇÃO ENCAIXE.	UNIDADE	40
40	TRELIÇA - DE AÇO, TG8, 12 METROS DE COMPRIMENTO (ALTURA 8 CM, BANZO SUPERIOR 6,0, DIAGONAL 4,2 E BANZO INFERIOR 4,2).CONFORME NBR TR 8644.	UNIDADE	6
41	TRINCHAS (PINCÊIS)TRINCHA PROFISSIONAL PARA PINTURA, COM CABO ANATÔMICO EM PLÁSTICO OU MADEIRA TRATADA, VIROLA METÁLICA INOXIDÁVEL OU GALVANIZADA, CERDAS SINTÉTICAS OU MISTAS DE ALTA DURABILIDADE.INDICADA PARA APLICAÇÃO DE TINTA ESMALTE, VERNIZ, SELADOR E TINTA ACRÍLICA.	UNIDADE	6
42	TUBOS E CONEXÕESTUBO PVC SOLDÁVEL MARROM, CONFORME NBR 5648, PRESSÃO MÍNIMA 7,5 KGF/CM².BITOLAS: 20MM, 25MM, 32MM E 40MM.INDICADO PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA.CONEXÕES COMPATÍVEIS:JOELHOS 90° E 45°;TÊS;LUVAS;ADAPTADORES COM ROSCA;TAMPÕES.	CONJUNTO	20
43	VARA DE FERRO 3/8"BARRA DE AÇO CA-50 OU CA-60, NERVURADA, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 3/8" (APROXIMADAMENTE 10 MM), COMPRIMENTO PADRÃO DE 12 METROS.INDICADA PARA ARMAÇÃO DE CONCRETO EM VIGAS, PILARES, BALDRAMES E LAJES.MATERIAL CONFORME NORMAS TÉCNICAS VIGENTES (ABNT).ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E BOA ADERÊNCIA AO CONCRETO.	UNIDADE	96
44	VARA DE FERRO 4.2 MMBARRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO NOMINAL DE 4,2 MM, FORNECIDA EM BARRAS RETAS OU ROLOS CONFORME PADRÃO DE FABRICAÇÃO.INDICADA PARA ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, ESTRIBOS, AMARRAÇÕES ESTRUTURAIS E CONFECÇÃO DE TRELIÇAS.MATERIAL COM BOA MALEABILIDADE E RESISTÊNCIA MECÂNICA.	UNIDADE	45

## 2. Problema a ser solucionado

Atualmente, a Secretaria enfrenta dificuldades relacionadas à insuficiência de materiais essenciais para execução de serviços de manutenção e pequenas obras, o que compromete:

- A conservação de prédios públicos;
- A funcionalidade das estruturas operacionais;
- A agilidade nas ações de segurança e apoio logístico;
- A continuidade dos serviços públicos prestados à população.

A ausência de insumos adequados pode ocasionar paralisação de atividades, aumento de custos com contratações emergenciais e riscos à segurança das instalações.

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO****SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL****3. Solução Demandada**

A solução proposta consiste na realização de processo licitatório para aquisição, de forma parcelada ou por registro de preços, dos materiais descritos, garantindo o fornecimento contínuo conforme a necessidade da Secretaria.

A contratação deverá observar:

- Padronização dos itens;
- Aquisição conforme demanda (evitando desperdício);
- Qualidade mínima exigida;
- Economicidade e vantajosidade;
- Possibilidade de entrega fracionada.

**4. Justificativa da Contratação**

A contratação é necessária para assegurar a continuidade dos serviços públicos, especialmente no que se refere à manutenção da infraestrutura física e operacional da Secretaria Municipal de Defesa Social / Segurança Pública.

Considerando o desgaste natural das estruturas e a necessidade constante de reparos e adequações, a aquisição desses materiais é imprescindível para:

- Garantir condições adequadas de trabalho aos servidores;
- Assegurar a segurança das instalações públicas;
- Atender prontamente situações emergenciais;
- Evitar deterioração de bens públicos.

A não realização da contratação poderá resultar em prejuízos à administração pública e à coletividade.

**5. Resultado Esperado**

Com a contratação, espera-se:

- Melhoria na conservação dos prédios públicos;
- Agilidade na execução de serviços de manutenção;
- Redução de custos com serviços terceirizados emergenciais;
- Maior eficiência operacional da Secretaria;
- Garantia da continuidade dos serviços públicos.

**6. Estimativa de Benefícios**

A aquisição proporcionará os seguintes benefícios:

- **Eficiência administrativa:** maior rapidez na execução de serviços;
- **Economicidade:** redução de gastos com contratações emergenciais;
- **Segurança:** manutenção adequada das instalações físicas;
- **Planejamento:** melhor controle de estoque e consumo;
- **Qualidade do serviço público:** melhoria no atendimento à população.



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

000046



### 7. Riscos da Não Contratação

A não realização da contratação poderá acarretar:

- Interrupção de serviços essenciais;
- Deterioração de prédios públicos;
- Aumento de custos com reparos emergenciais;
- Comprometimento da segurança de servidores e usuários;
- Responsabilização da gestão por omissão administrativa.

### 8. Alinhamento Legal

A presente demanda está alinhada com:

- A **Lei nº 14.133/2021** (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos);
- Os princípios da Administração Pública (legalidade, eficiência, economicidade e interesse público);
- O planejamento estratégico municipal;
- A necessidade de garantir a continuidade dos serviços públicos essenciais.

A contratação será precedida de Estudo Técnico Preliminar (ETP) e Termo de Referência, conforme exigido pela legislação vigente.

### 9. Declaração de Ciência e Aprovação

Declaro ciência da necessidade, pertinência e adequação do objeto aos objetivos da política municipal de segurança pública, aprovando a abertura do processo para elaboração do ETP, TR e execução da contratação.

Baião, 26 de fevereiro de 2026.

*Ronilson dos Santos Lopes*

RONILSON DOS SANTOS LOPES  
Secretário Municipal de Segurança Pública e Defesa Social  
Portaria: 009/2025 – GP



000047

Sara Thalya

Protocolo Em: 02/03/26 Às: 12:05  
PROTOCOLO GABINETE

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA DE PESCA E AQUICULTURA

Ofício nº 007/2025-SEMPAQ

À Prefeitura Municipal de Baião.  
Gabinete do Prefeito

**Excelentíssimo Sr. Prefeito Dr. Lourival Menezes Filho**

Em atendimento à Circular nº 002/2026, apresentamos a justificativa técnica para aquisição de materiais de construção destinados à **implantação e adequação da sede própria da Secretaria Municipal de Pesca e Aquicultura**, no município de Baião/PA.

A presente solicitação tem por finalidade viabilizar a **construção e adequação estrutural de sede administrativa própria**, considerando que atualmente a Secretaria encontra-se instalada provisoriamente nas dependências de outra unidade administrativa, o que limita sua autonomia funcional e estrutural.

A intervenção contempla: Execução de fundação, estrutura e alvenaria; Cobertura e forro; Instalações elétricas e hidráulicas; Revestimentos e pintura interna e externa; Implantação de banheiros, copa e área de atendimento ao público; Adequação de espaços para salas administrativas, técnicas e de reuniões. A obra visa garantir infraestrutura mínima adequada ao funcionamento regular da Secretaria.

Os materiais serão aplicados na: **Nova Sede da Secretaria Municipal de Pesca e Aquicultura – Baião/PA**

O espaço previsto atenderá às seguintes áreas funcionais: Recepção e atendimento ao público; Sala administrativa/financeira; Sala técnica; Gabinete da coordenação; Sala de reuniões e capacitações; Arquivo/protocolo; Copa de apoio; Banheiros (inclusive adequação para acessibilidade); Depósito/almoxarifado.

A Secretaria exerce papel estratégico no apoio aos pescadores artesanais, aquicultores e comunidades tradicionais do município. Entretanto, a inexistência de sede própria: Compromete a organização administrativa; Dificulta o atendimento adequado ao público; Limita a realização de reuniões técnicas e capacitações; Prejudica o armazenamento seguro de documentos e equipamentos; Impacta a eficiência operacional das ações itinerantes.

A implantação de sede própria proporcionará: Autonomia administrativa; Melhor estrutura de atendimento; Ambiente adequado de trabalho aos servidores; Organização documental apropriada; Fortalecimento institucional da política municipal de pesca e aquicultura.



000048

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA DE PESCA E AQUICULTURA**

---

Os quantitativos apresentados na planilha correspondem a estimativa técnica para sede administrativa de porte médio, com execução prevista no período de março a dezembro de 2026.


A solicitação observa: Compatibilidade com a Lei Orçamentária Anual (LOA) 2026; Necessidade real da unidade administrativa; Planejamento prévio para evitar aquisições emergenciais; Organização das contratações no cronograma anual do município.

Segue anexo planilha de quantitativo

Desde já, agradecemos a atenção E renovamos votos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,

Baião-PA, 27 de fevereiro de 2026.

  
Luciano Cruz Aragão  
Secretário Municipal de Pesca  
e Aquicultura (SEMPAQ)  
Portaria nº 431/2025 GP

  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PESCA E AQUICULTURA  
PORTARIA Nº . 431/2025-GP



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA DE PESCA E AQUICULTURA

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD**

Órgão Demandante: Secretaria Municipal de Pesca e Aquicultura  
Município: Baião – PA  
Objeto: Aquisição de materiais de construção, elétricos e hidráulicos

**1. Identificação da Necessidade e Itens a Serem Adquiridos**

A Secretaria Municipal de Pesca e Aquicultura de Baião/PA identifica a necessidade de aquisição de materiais de construção, elétricos e hidráulicos, visando a implantação e adequação da sede própria da Secretaria Municipal de Pesca e Aquicultura.

Os itens a serem adquiridos compreendem:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.
1	ARAME RECOZIDO BWG 18 - ARAME DE AÇO RECOZIDO COM ELEVADO GRAU DE MALEABILIDADE PARA AMARRAÇÕES DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, CONFORME NBR 5589/82, 18 BWG, 1,25 MM. ROLO DE 1 KG.	QUILO	36
2	AREIA NATURAL LAVADA, ISENTA DE IMPUREZAS ORGÂNICAS, ARGILA, RAÍZES OU MATERIAIS CONTAMINANTES.TIPO: AREIA MÉDIA OU GROSSA, CONFORME APLICAÇÃO.INDICADA PARA PREPARO DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO, REBOCO, CONTRAPISO E CONCRETO NÃO ESTRUTURAL.	METRO CUBICO(M <sup>3</sup> )	24
3	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG	PACOTE	144
4	BLOCO CERÂMICO 39X19X14 CM, 8 FUROS, PARA LEVANTAMENTO DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS.	UNIDADE	5040
5	BRITA Nº 1, A GRANEL, PARA PREPARO DE CONCRETO ESTRUTURAL E LASTROS.	M <sup>3</sup>	24
6	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, NORMAS TÉCNICAS NBR 13248, COR DA COBERTURA BRANCA, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM <sup>2</sup> , MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, CLASSE ENCORDAMENTO 5, ROLO C/ 100 M.	ROLO	12
7	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 1,5 MM.	METRO	12
8	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL	METRO	6



000050

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA DE PESCA E AQUICULTURA

	COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4,0 MM.		
9	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO REDONDO, CAPACIDADE 1.000L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E TRAVA DE SEGURANÇA.	UNIDADE	2
10	CAIXA PLÁSTICA 4X2 PARA EMBUTIR, PARA TOMADAS E INTERRUPTORES.	UNIDADE	144
11	CAL HIDRATADA, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, COMPOSIÇÃO CA (OH <sub>2</sub> ), PESO MOLECULAR 74 G/MOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTO TEOR DE CÁLCIO, POUCO SOLÚVEL, 2 ANOS VALID A, CLASSIFICAÇÃO CH3, PACOTE COM 5 KG.	PACOTE	48
12	CHUVEIRO ELÉTRICO, POTÊNCIA CONFORME REDE, COM COMPATIBILIDADE ELÉTRICA E ATERRAMENTO.	UNIDADE	2
13	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- F 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	UNIDADE	264
14	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	UNIDADE	2
15	CONJUNTO DE PEÇAS DE MADEIRA TRATADA (CAIBROS, RIPAS, LINHAS) OU PERFIS METÁLICOS EQUIVALENTES, DIMENSIONADOS CONFORME PROJETO/MEDIÇÃO.	LOTE	12
16	CUMEEIRA FIBROCIMENTO COMPATÍVEL COM TELHA 4 MM, PARA ARREMATE DE COBERTURA.	UNIDADE	36
17	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 32 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	UNIDADE	36
18	ELETRODUTO, MATERIAL PVC ANTI-CHAMA, TIPO CONDULETE DE SOBREPOR, COR VERMELHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DIÂMETRO NOMINAL 3/4 POL, ROLO C/ 50 M.	ROLO	12
19	FECHADURA TIPO ALAVANCA, COM CHAVES E CILINDRO, PARA PORTAS INTERNAS E BANHEIROS.	UNIDADE	12
20	FORRO TETO, MATERIAL PVC, COMPRIMENTO 6.000 MM, LARGURA 200 MM, ESPESSURA 10 MM, TIPO LAMBRIL, COR BRANCA.	M <sup>2</sup>	168
21	INTERRUPTOR, TIPO SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS 1 UN, TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES HORIZONTAL, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	UNIDADE	60
22	JANELA ALUMÍNIO 1,00 M X 1,00 M, 2 FOLHAS, COM VIDRO.	UNIDADE	12
23	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 25 W, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 640-840 LM, FORMATO TUBULAR, COMPRIMENTO 600 MM, VIDA MÉDIA 50000 H.	UNIDADE	48



000051

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA DE PESCA E AQUICULTURA

24	LAVATÓRIO COM COLUNA APROX. 56X46CM, LOUÇA EM CORES (BRANCO, BEGE, AREIA, CINZA OU SALMÃO), TIPO LINHA DECA, CELITE OU SIMILAR.	UNIDADE	4
25	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, APLICAÇÃO PAREDE.	UNIDADE	24
26	MANTA TÉRMICA ALUMIZADA, SUBCOBERTURA DUPLA FACE. TIPO COMPOSTA POR ALUMÍNIO E RÁFIA DE POLIETILENO, PROTEÇÃO CONTRA INFILTRAÇÕES	M <sup>2</sup>	12
27	MASSA CORRIDA, MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3H, COMPOSIÇÃO BÁSICA PVA- POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE ÁGUA, APLICAÇÃO IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA, LATA COM 18 L.	LATA	36
28	PARAFUSO COMPLETO PARA TELHA FIBROCIMENTO DE 6MM COM 10 CENTÍMETROS.	UNIDADE	12
29	PORTA, PADRÃO MADEIRA MADEIRA Prensada, TIPO LISA, LARGURA 80 CM, ESPESSURA 3,30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEMI-OCA EM ENCHIMENTO EM CEDRINHO, MATERIAL COMPENSADO, ALTURA 2,10 M.	UNIDADE	12
30	PORTA, TIPO: LISA, LARGURA: 0,62 M, ESPESSURA: 35 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS : SEMI-OCA, MATERIAL : MADEIRA, ALTURA: 2,10 M.	UNIDADE	2
31	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO.	UNIDADE	6
32	REJUNTE CIMENTÍCIO FLEXÍVEL, RESISTENTE À UMIDADE, PARA JUNTAS DE CERÂMICA EM ÁREAS INTERNAS E MOLHADAS.	SACO (1 KG)	96
33	REVESTIMENTO CERÂMICO, CLASSE ABRASÃO PEI 4, COR BRANCO, COMPRIMENTO 43 CM, LARGURA 43 CM, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL	M <sup>2</sup>	240
34	REVESTIMENTO PISO - PORCELANATO ACETINADO, POLIDO E RETIFICADO, 31X58CM PI 5, IDEAL PARA APLICAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS COMO SALAS, CORREDORES, COZINHAS E ÁREAS DE SERVIÇO, LAVABOS, BANHEIROS E SUÍTES, COR CONFORME A NECESSIDADE DA CONTRATANTE.	M <sup>2</sup>	264
35	SELADOR TINTA PREDIAL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL/TRINCHA OU REVÓLVER, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/CONCRETO/FIBROCIMENTO, TIPO: ACRÍLICO, LATA C/ 18 L.	LATA	12
36	TELHA, MATERIAL FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 244 CM, LARGURA 50 CM, ESPESSURA 4 MM	UNIDADE	204
37	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INOR-, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COR BRANCO NEVE,	LATA	24



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA DE PESCA E AQUICULTURA

000052

	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RENDIMENTO 275 M2 POR DEMÃO/LATÃO, LATA 18 L.		
38	TOMADA, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR.	UNIDADE	96
39	TORNEIRA PLÁSTICA - EM PLÁSTICO, DO TIPO ROSCA PARA JARDIM, DE 1/2 POLEGADAS.	UNIDADE	4
40	TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 50 MM, TIPO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA, NORMAS TÉCNICAS ABNT EB-892.	UNIDADE	24
41	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 110 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 91 MM, ESPESSURA PAREDES 6,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM <sup>2</sup> A 20°C.	UNIDADE	24
42	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 25 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	UNIDADE	36
43	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 32 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 32 MM, ESPESSURA PAREDES 2,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM <sup>2</sup> A 20°C.	UNIDADE	24
44	VASO SANITÁRIO, MATERIAL LOUÇA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOPLADO COM DESCARGA, TIPO CONVENCIONAL, REFERÊNCIA DECA, FIORI, ONIX OU SIMILAR.	UNIDADE	4
45	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-60, COMPRIMENTO 12 M, PESO 1,31 KG, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES, DIÂMETRO 4,2 MM (3/16").	UNIDADE	48
46	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 10,00 MM (3/8"), BARRA DE 12 METROS	UNIDADE	60
47	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 8,00 MM (5/16"), BARRA DE 12 METROS.	UNIDADE	60

A aquisição atenderá tanto demandas preventivas quanto corretivas, garantindo a continuidade dos serviços públicos prestados.

## 2. Problema a Ser Solucionado

A ausência ou insuficiência desses materiais compromete a capacidade da Secretaria em realizar manutenções básicas e emergenciais em suas instalações e estruturas de apoio às atividades de pesca e aquicultura.

Tal situação pode acarretar:

Deterioração de prédios e instalações públicas;  
Interrupção de atividades operacionais;



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA DE PESCA E AQUICULTURA**

---

Riscos à segurança de servidores e usuários;  
Prejuízos à prestação de serviços à população.

### **3. Solução Demandada**

A solução proposta consiste na aquisição, por meio de processo licitatório, de materiais de construção, elétricos e hidráulicos, em quantitativos estimados com base no histórico de consumo e nas necessidades previstas.

A contratação deverá garantir:

Fornecimento contínuo e parcelado;  
Produtos com qualidade e conformidade técnica;  
Atendimento às demandas da Secretaria durante o período de vigência contratual.

### **4. Justificativa da Contratação**

A contratação é imprescindível para assegurar a manutenção da infraestrutura física e operacional da Secretaria Municipal de Pesca e Aquicultura, possibilitando condições adequadas para o desenvolvimento das atividades administrativas e de campo.

Destaca-se que a ausência desses materiais inviabiliza a realização de serviços essenciais, podendo comprometer políticas públicas voltadas ao desenvolvimento da pesca e aquicultura no município.

Além disso, a aquisição planejada promove economicidade, evitando contratações emergenciais, geralmente mais onerosas.

### **5. Resultado Esperado**

Com a contratação, espera-se:

Garantia da manutenção preventiva e corretiva das instalações;  
Melhoria das condições de trabalho dos servidores;  
Continuidade e eficiência dos serviços prestados;  
Redução de riscos estruturais e operacionais;  
Maior organização e planejamento das ações da Secretaria.

### **6. Estimativa de Benefícios**

A contratação proporcionará benefícios diretos e indiretos, tais como:

Eficiência administrativa: maior agilidade na execução de reparos;  
Economicidade: redução de custos com intervenções emergenciais;  
Segurança: ambientes mais seguros para servidores e usuários;  
Qualidade do serviço público: melhoria na prestação de serviços à população;



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA DE PESCA E AQUICULTURA**

• 000054

Durabilidade do patrimônio público: conservação adequada dos bens públicos.

### **7. Riscos da Não Contratação**

A não realização da contratação poderá resultar em:

Paralisação ou comprometimento das atividades da Secretaria;  
Agravamento de danos estruturais;  
Aumento de custos futuros com reparos de maior complexidade;  
Riscos à integridade física de servidores e usuários;  
Ineficiência na execução das políticas públicas da área.

### **8. Alinhamento Legal**

A presente demanda encontra respaldo na Lei nº 14.133/2021, que estabelece normas gerais para licitações e contratações públicas.

A contratação deverá observar, especialmente:

Princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência;  
Planejamento das contratações públicas;  
Seleção da proposta mais vantajosa;  
Sustentabilidade e economicidade.


Também deverá estar alinhada ao planejamento estratégico municipal e às normas dos órgãos de controle, como o Tribunal de Contas dos Municípios do Pará (TCM/PA).

### **9. Declaração de Ciência e Aprovação**

Declaramos, para os devidos fins, que temos ciência da necessidade da presente contratação e concordamos com as informações aqui apresentadas, reconhecendo sua relevância para o adequado funcionamento das atividades da Secretaria Municipal de Pesca e Aquicultura.

Encaminha-se o presente Documento de Formalização da Demanda para análise e providências cabíveis.

Baião-PA, 27 fevereiro de 2026.

  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PESCA E AQUICULTURA  
PORTARIA Nº . 431/2025-GP



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

000055

OFÍCIO Nº. 350/2026

Baião/PA, 06 de março de 2026.

Da: Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Habitação  
Para: Gabinete do Prefeito.

Assunto: **Solicitação de autorização de demanda**

*Excelentíssimo Prefeito Lourival Menezes Filho,*

Com os cordiais cumprimentos, utilizamos do presente expediente para formalizar a demanda que objetiva subsidiar a *aquisição de materiais de construção, materiais elétricos, hidráulicos, itens de carpintaria e ferramentas de uso geral, destinados ao atendimento das demandas operacionais da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação Município de Baião/PA.*

Desta feita, solicito a vossa autorização para que possa instruir o procedimento a fim de contratação conforme objetivo supracitado para doze meses, em conformidade com a Lei Federal 14.133/2021.

Segue anexo;

Documento de Formalização de Demanda – DFD.

Confiante na boa acolhida à solicitação aqui apresentada, ratificamos, nesta oportunidade, protesto de consideração e apreço.

Atenciosamente,

Magno Pantoja Estumano  
SECRETARIO DE DESENVOLVIMENTO  
URBANO E HABITAÇÃO  
CPF: 528.737.062 - 87  
Portaria Nº 016/2025 - GP

**MAGNO PANTOJA ESTUMANO**

Secretário Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação

Portaria: 016/2025-GP



000058

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD**

<b>Órgão: Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação</b>
Setor Demandante/Requisitante: Secretaria de Urbanismo
Responsável pela demanda: MAGNO PANTOJA ESTUMANO
Cargo/Função: Secretário de Urbanismo

<b>1. Objeto:</b>								
Aquisição de materiais de construção, materiais elétricos, hidráulicos, itens de carpintaria e ferramentas de uso geral, destinados ao atendimento das demandas operacionais da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação do Município de Baião/PA.								
<b>2. Justificativa da necessidade da contratação:</b>								
<p>A presente contratação tem por finalidade a aquisição de materiais de construção, materiais elétricos, hidráulicos, itens de carpintaria e ferramentas de uso geral, destinados ao atendimento das demandas operacionais da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação do Município de Baião/PA.</p> <p>A Secretaria é responsável pela execução de diversas atividades relacionadas à manutenção da infraestrutura urbana, conservação de prédios públicos, pequenos reparos estruturais, manutenção de sistemas elétricos e hidráulicos, serviços de carpintaria, bem como apoio às ações de urbanização e habitação no município.</p> <p>Nesse contexto, a disponibilidade contínua desses materiais é essencial para garantir a realização de serviços de manutenção preventiva e corretiva, evitando a deterioração de bens públicos e assegurando o funcionamento adequado das estruturas físicas pertencentes à administração municipal.</p> <p>A ausência desses insumos compromete diretamente a capacidade operacional da Secretaria, podendo ocasionar interrupção de serviços essenciais, aumento de custos com reparos emergenciais e prejuízos à prestação de serviços públicos à população.</p> <p>Além disso, a aquisição desses materiais permitirá que a administração execute serviços de forma mais célere, econômica e eficiente, uma vez que grande parte das intervenções realizadas pela Secretaria consiste em serviços rotineiros de manutenção, que demandam pronta disponibilidade de materiais básicos.</p> <p>Assim, a contratação busca garantir condições adequadas para a execução das atividades institucionais da Secretaria, promovendo a manutenção do patrimônio público, a melhoria da infraestrutura urbana e o atendimento das demandas da população do município de Baião/PA.</p>								
<b>3. Quantitativo do bem e periodicidade:</b>								
O quantitativo acima é para atender 12 (doze) meses.								
<table border="1"><thead><tr><th>ITEM</th><th>DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO</th><th>UND</th><th>QUANT.</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>ABAFADOR OURLICULAR: PROTETOR AUDITIVO TIPO ABAFADOR (CIRCUM-AURICULAR), COMPOSTO POR CONCHAS ACOLCHOADAS E HASTE AJUSTÁVEL, DESTINADO À REDUÇÃO DE NÍVEIS DE RUÍDO, PROPORCIONANDO CONFORTO E VEDAÇÃO ADEQUADA. DEVE APRESENTAR NÍVEL DE ATENUAÇÃO COMPATÍVEL COM USO OCUPACIONAL, CONFORME NORMAS VIGENTES DE SEGURANÇA DO TRABALHO. PRODUTO CONFECCIONADO COM MATERIAIS RESISTENTES E DURÁVEIS, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, MODELO E CERTIFICAÇÃO DE APROVAÇÃO (CA), CONFORME</td><td>PAR</td><td>100</td></tr></tbody></table>	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	1	ABAFADOR OURLICULAR: PROTETOR AUDITIVO TIPO ABAFADOR (CIRCUM-AURICULAR), COMPOSTO POR CONCHAS ACOLCHOADAS E HASTE AJUSTÁVEL, DESTINADO À REDUÇÃO DE NÍVEIS DE RUÍDO, PROPORCIONANDO CONFORTO E VEDAÇÃO ADEQUADA. DEVE APRESENTAR NÍVEL DE ATENUAÇÃO COMPATÍVEL COM USO OCUPACIONAL, CONFORME NORMAS VIGENTES DE SEGURANÇA DO TRABALHO. PRODUTO CONFECCIONADO COM MATERIAIS RESISTENTES E DURÁVEIS, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, MODELO E CERTIFICAÇÃO DE APROVAÇÃO (CA), CONFORME	PAR	100
ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.					
1	ABAFADOR OURLICULAR: PROTETOR AUDITIVO TIPO ABAFADOR (CIRCUM-AURICULAR), COMPOSTO POR CONCHAS ACOLCHOADAS E HASTE AJUSTÁVEL, DESTINADO À REDUÇÃO DE NÍVEIS DE RUÍDO, PROPORCIONANDO CONFORTO E VEDAÇÃO ADEQUADA. DEVE APRESENTAR NÍVEL DE ATENUAÇÃO COMPATÍVEL COM USO OCUPACIONAL, CONFORME NORMAS VIGENTES DE SEGURANÇA DO TRABALHO. PRODUTO CONFECCIONADO COM MATERIAIS RESISTENTES E DURÁVEIS, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, MODELO E CERTIFICAÇÃO DE APROVAÇÃO (CA), CONFORME	PAR	100					



000057

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

	REGULAMENTAÇÕES APLICÁVEIS DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO DO BRASIL.		
2	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' ÁGUA.	UNIDADE	50
3	ADITIVO, COMPONENTE BÁSICO POLISSACARÍDEOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COR MARROM, APLICAÇÃO CONCRETO PARA CONSTRUÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLASTIFICANTE.	LITRO	100
4	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO PROFISSIONAL, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO, TIPO CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, COMPRIMENTO 215 MM, PESO 390 G.	UNIDADE	20
5	ANCINHO DE PLASTICO: ANCINHO DE PLASTICO: ANCINHO (RASTELO) DE PLÁSTICO, UTILIZADO PARA LIMPEZA E NIVELAMENTO DE SUPERFÍCIES, COMO JARDINS, ÁREAS VERDES E VIAS PÚBLICAS, PRÓPRIO PARA RECOLHIMENTO DE FOLHAS, GRAMA E RESÍDUOS LEVES. FABRICADO EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, COM DENTES FIRMES E BEM DISTRIBUÍDOS, PODENDO POSSUIR ENCAIXE PARA CABO DE MADEIRA OU METAL. PRODUTO DE BOA QUALIDADE, DURÁVEL E DE FÁCIL MANUSEIO, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE.	UNIDADE	100
6	ARAME RECOZIDO BWG 18 - ARAME DE AÇO RECOZIDO COM ELEVADO GRAU DE MALEABILIDADE PARA AMARRAÇÕES DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, CONFORME NBR 5589/82, 18 BWG, 1,25 MM. ROLO DE 1 KG.	QUILO	100
7	ARCO DE SERRA AJUSTÁVEL COM CABO FECHADO 12' LÂMINAS DE 250MM (10') E 300MM (12'), QUE PODEM SER MONTADAS PARA CORTAR EM QUALQUER UMA DAS QUATROS POSIÇÕES, TENSIONADAS POR UMA PORCA BORBOLETA.	UNIDADE	20
8	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG	PACOTE	200
9	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC III, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG.	PACOTE	200
10	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO INTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC I, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG.	PACOTE	200
11	ARRUELA DE FERRO 5/16 POL. ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 5/16 POL., LISA, REDONDA.	UNIDADE	2000
12	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS OVAL, ESMALTADO, DISTANCIA DOS FUROS: 15CM.	UNIDADE	50



000058

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

13	AVENTAL DE COURO PARA PROTEÇÃO: AVENTAL DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM COURO TIPO RASPA OU SIMILAR, DESTINADO À PROTEÇÃO DO TRONCO E MEMBROS SUPERIORES CONTRA AGENTES ABRASIVOS, CALOR, FAÍSCAS E RESPINGOS DURANTE ATIVIDADES OPERACIONAIS. PRODUTO DE BOA QUALIDADE, RESISTENTE, COM TIRAS DE AJUSTE PARA FIXAÇÃO, PROPORCIONANDO CONFORTO E SEGURANÇA AO USUÁRIO. DEVE POSSUIR ACABAMENTO REFORÇADO E ATENDER ÀS NORMAS DE SEGURANÇA DO TRABALHO, COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E CERTIFICAÇÃO DE APROVAÇÃO (CA), CONFORME REGULAMENTAÇÕES DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO DO BRASIL.	UNIDADE	100
14	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 35 CM, LARGURA 28 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 23 CM	UNIDADE	100
15	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 1 1/2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ROSCADA.	UNIDADE	100
16	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 1/2 POL, TIPO ROSCADA.	UNIDADE	100
17	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 3/8 POL, APLICAÇÃO SERRALHERIA, TIPO ROSCADA.	UNIDADE	100
18	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 5/16 POL, TIPO ROSCADA.	UNIDADE	100
19	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 5/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ROSCADA.	UNIDADE	100
20	BARRA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO APOIO LATERAL DIREITO, TAMANHO 60 CM, APLICAÇÃO PARA DEFICIENTES.	UNIDADE	100
21	BARRAMENTO PENTE FASE 63A 54P 1M BIFASICO	UNIDADE	15
22	BARRAMENTO PENTE FASE 63A 54P 1M MONOFASICO	UNIDADE	15
23	BARRAMENTO PENTE FASE 63A 54P 1M TRIFASICO	UNIDADE	15
24	BOCAL COM RABICHO PARA LÂMPADA BASE E-27, COM SOQUETE EM LATÃO, SEM CHAVE INTERRUPTORA, ACOMPANHA VEDAÇÃO DE CABO PARA USO AO TEMPO.	UNIDADE	200
25	BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 1 CV PARA POÇO ARTESIANO, TENSÃO 220 VOLTS. (MARCA THEBE, LEÃO OU SIMILAR COM MESMO PADRÃO DE QUALIDADE OU SUPERIOR). (TCU, ACÓRDÃO 2401/2006, 9.3.2). (GARANTIA DE 12 MESES).	UNIDADE	20
26	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 38 AO 44, TIPO CANO LONGO, TIPO USO SERVIÇOS GERAIS.	PAR	500
27	BOTINA DE COURO	PAR	300
28	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 10 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 133 MM.	UNIDADE	50
29	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 12 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 151 MM.	UNIDADE	50
30	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 5 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 86 MM, APLICAÇÃO MATERIAL FERROSO EM GERAL.	UNIDADE	50
31	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 6 MM, TIPO HASTE	UNIDADE	50



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

000059

	CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 93 MM.		
32	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 8 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 117 MM.	UNIDADE	50
33	BROXA PINTURA, MATERIAL BASE MADEIRA, MATERIAL CABO PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, FORMATO RETANGULAR, APLICAÇÃO CAIAÇÃO, COMPRIMENTO 190 MM, LARGURA 76 MM.	UNIDADE	50
34	BUCHA DE FIXAÇÃO Nº 06: INDICADO PARA FIXAÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA. CARACTERÍSTICA MATERIAL DA BUCHA: PLÁSTICO DIÂMETRO DA BUCHA: 6,0 MM COMPRIMENTO DA BUCHA: 30,0 MM DIAMETRO DO PARAFUSO INDICADO: 3,5 A 4,8 MM.	UNIDADE	2000
35	BUCHA PARAFUSO, BUCHA DE NAILON ( NYLON ) - FIXACAO DE PARAFUSO - 8MM	UNIDADE	2000
36	CABO AÇO, BITOLA 5/16', CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM PVC PRETO.	METRO	100
37	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO, TETRAPOLAR, 3X10MM <sup>2</sup> + NEUTRO NU 10MM <sup>2</sup> , TENSÃO DE ISOLAÇÃO DE 1KV.	METRO	1000
38	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL TENSÃO 1 KV, SEÇÃO NOMINAL 50 MM <sup>2</sup> .	METRO	500
39	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA 70 °C, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR PRETA, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 35 MM <sup>2</sup> , BITOLA CONDUTOR 35 MM <sup>2</sup> , QUANTIDADE FIOS 1.	METRO	1000
40	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA 70 °C, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 25 MM <sup>2</sup> , BITOLA CONDUTOR 25 MM <sup>2</sup> , QUANTIDADE FIOS 1.	METRO	1000
41	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, NORMAS TÉCNICAS NBR 13248, COR DA COBERTURA BRANCA, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM <sup>2</sup> , MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, CLASSE ENCORDOAMENTO 5, ROLO C/ 100 M.	ROLO	2000
42	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 1,5 MM.	METRO	2000
43	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4,0 MM.	METRO	2000
44	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6 MM.	METRO	2000
45	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, BITOLA 16 MM.	METRO	2000
46	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR DA COBERTURA VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, BITOLA 10 MM, EM ROLOS COM 100 M.	ROLO	2000
47	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, TIPO PP MULTIPOLAR, FORMAÇÃO CONDUTOR 3 X 4 MM, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, ROLO C/ 100 M.	ROLO	1000



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

000060

48	CABO PP 3X2,5MM <sup>2</sup> - 0,6/1KV, FLEXÍVEL, COM SELO DO INMETRO; FORMADO POR FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO; ISOLAÇÃO DE PVC 70°C - ANTICHAMA; COBERTURA DE PVC NA COR PRETA; ATENDENDO AS NORMAS ABNT NBR NM 7288 E ABNT NBR NM 280.	METRO	1000
49	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO, COR CROMADO, ALTURA 37 MM, LARGURA 45 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESPESSURA 16MM, 5 PINOS, 2 CHAVES.	UNIDADE	50
50	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO/CROMADO, ALTURA 92 MM, LARGURA 60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRAVA DUPLA, 5 PINOS	UNIDADE	50
51	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 30 MM, LARGURA 30 MM, ALTURA HASTE 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 30.	UNIDADE	50
52	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 40 MM, LARGURA 50 MM, ALTURA HASTE 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 50.	UNIDADE	50
53	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO CÔNICO, CAPACIDADE 500 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA.	UNIDADE	20
54	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO REDONDO, CAPACIDADE 2.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E TRAVA DE SEGURANÇA.	UNIDADE	10
55	CAIXA DE GORDURA EM PVC - CAIXA DE GORDURA EM POLIPROPILENO DE 250 X 150 X 50 MM, COM TAMPA.	UNIDADE	50
56	CAIXA PASSAGEM, MATERIAL PVC, APLICAÇÃO FIXAÇÃO DE PONTOS DE LUZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNDO MÓVEL, FORMA OCTOGONAL, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR, DIMENSÕES 4 X 4 POL.	UNIDADE	50
57	CAIXA PLÁSTICA 4X2 PARA EMBUTIR, PARA TOMADAS E INTERRUPTORES.	UNIDADE	
58	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 150 MM, DIÂMETRO CAIXA 150 MM, ALTURA CAIXA 50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRELHA EM ALUMÍNIO GALVANIZADO.	UNIDADE	50
59	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA REDONDO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO, DIÂMETRO 100 MM, ALTURA 50 MM.	UNIDADE	50
60	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC, FORMATO GRELHA QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 150 MM, DIÂMETRO CAIXA 185 CM, ALTURA CAIXA 75 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO.	UNIDADE	50
61	CAIXILHO DE MADEIRA DE LEI MACIÇA, DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA = 1.1/2", L= 14 CM, PARA PORTA DE 0,60 X 2,10 M, INCLUSIVE VISTA.	UNIDADE	100
62	CAIXILHO DE MADEIRA DE LEI MACIÇA, DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA = 1.1/2", L= 14 CM, PARA PORTA DE 0,80 X 2,10 M, INCLUSIVE VISTA.	UNIDADE	100
63	CAIXILHO DE MADEIRA DE LEI MACIÇA, DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA = 1.1/2", L= 14 CM, PARA PORTA DE 0,90 X 2,10 M, INCLUSIVE VISTA.	UNIDADE	100



000061

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

64	CAL HIDRATADA, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, COMPOSIÇÃO CA (OH <sub>2</sub> ), PESO MOLECULAR 74 G/MOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTO TEOR DE CÁLCIO, POUCO SOLÚVEL, 2 ANOS VALID A, CLASSIFICAÇÃO CH3, PACOTE COM 5 KG.	PACOTE	100
65	CANALETA MOLDURA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, SEÇÃO 20 X 10 MM, COMPRIMENTO 2,20 M, APLICAÇÃO PASSAGEM CABO/FIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA.	UNIDADE	100
66	CANALETA MOLDURA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, SEÇÃO 30 X 50 MM, COMPRIMENTO 2,20 M, APLICAÇÃO PASSAGEM CABO/FIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA.	UNIDADE	100
67	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL PLÁSTICO, SUSPENSÃO E JUGULAR ROÇADOR	UNIDADE	50
68	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ABA FRONTAL, TIPO COPA LISA, COR MARROM, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR	UNIDADE	100
69	CARRETEL PARA ROÇADEIRA 160/22/280 STHIL	UNIDADE	100
70	CARRINHO DE MÃO COM CAÇAMBA FUNDA PLÁSTICA LARANJA 55 LITROS BRAÇO DE MADEIRA E PNEU COM CÂMARA TRAMONTINA	UNIDADE	50
71	CARRINHO DE MÃO, CAÇAMBA METÁLICA RASA REDONDA, 50 L, BRAÇO METÁLICO	UNIDADE	50
72	CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CHASSI FERRO, MATERIAL PÉS FERRO, QUANTIDADE RODA 1 UN, TIPO RODA PNEU COM CÂMARA, CAPACIDADE CAÇAMBA 60 L.	UNIDADE	50
73	CARRO CARGA, MATERIAL CHAPA AÇO REFORÇADA, TIPO PLATAFORMA, CAPACIDADE CARGA 800 KG, APLICAÇÃO TRANSPORTE DE MATERIAIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 4 RODAS E FREIO	UNIDADE	2
74	CAVADEIRA TIPO ALAVANCA, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, LARGURA 80 MM, ALTURA 250 MM, PESO 1 KG.	UNIDADE	20
75	CHAPA AÇO, MATERIAL AÇO, ESPESSURA 0,45 MM, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 1 M, ACABAMENTO GALVANIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CHAPA 26, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO DE PEÇAS.	UNIDADE	500
76	CHAVE DE FENDA, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO- DIM 17200-50CRV4, CABO POLIPROPILENO, TAMANHO 5/16 X 6 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS HASTE NIQUELADA E CROMADA/PONTA FOSFATIZADA, TIPO PONTA CHATA.	UNIDADE	10
77	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO PONTA CHATA, BITOLA 1/8 X 6 POL, COMPRIMENTO HASTE MÁXIMO DE 130 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE NIQUELADO E CROMADO	UNIDADE	20
78	CHAVE PARA VELA MOTOSSERRA/ROÇADEIRA PONTA TORX 13 X 19.	UNIDADE	10
79	CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO COM BRAÇO, COM REGISTRO, DIÂMETRO 4, COR BRANCA, COMPRIMENTO BRAÇO 35, BITOLA 1/2 E 3/4.	UNIDADE	50
80	CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, MATERIAL PVC, TIPO COM BRAÇO, SEM REGISTRO, COR BRANCA, BITOLA ½ POLEGADA, APLICAÇÃO ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
81	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- F 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	UNIDADE	200
82	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO	UNIDADE	200



000062

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

	CP II- Z 32, EMBALAGEM DE 50 KG.		
83	COLHER PARA PEDREIRO, MEDIDA: 9", COM CANTO RETO, FLEXÍVEL, COM BATENTE, UTILIZADO PARA FAZER TRABALHOS COM ARGAMASSA, CHIAPISCO, EXECUÇÃO DE ALVENARIA.	UNIDADE	10
84	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA NAVAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 15 MM.	UNIDADE	100
85	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA NAVAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 10 MM.	UNIDADE	100
86	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,10 M, ESPESSURA 12 MM, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO DE PEÇAS E CONSTRUÇÃO CIVIL.	UNIDADE	100
87	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 18 MM, APLICAÇÃO CONFECÇÃO DE MÓVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO PARICA	UNIDADE	100
88	CONDUÍTE CORRUGADO DE 1.1/2"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15467.	METRO	500
89	CONDUÍTE CORRUGADO DE 1/2"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15464.	METRO	500
90	CONDUÍTE CORRUGADO DE 3/4"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15465.	METRO	500
91	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90° CURTA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA I 1 1/2 POL.	UNIDADE	50
92	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
93	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
94	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
95	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIÂMETRO DA SEÇÃO 1.1/4, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	UNIDADE	50
96	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90° LONGA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA I 2 POL.	UNIDADE	50
97	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO REGISTRO, BITOLA II 60 MM X 2 POL.	UNIDADE	50



000063

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

98	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 2 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 75 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO.	UNIDADE	100
99	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 50 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO.	UNIDADE	50
100	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA II 110 MM.	UNIDADE	50
101	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	50
102	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	50
103	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	50
104	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
105	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	50
106	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	50
107	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	UNIDADE	50
108	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	50
109	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA I 85 MM.	UNIDADE	50
110	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA I 1 1/2 POL.	UNIDADE	50
111	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	50
112	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	50
113	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	50
114	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
115	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM,	UNIDADE	50



000064

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

	APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR AZUL.		
116	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	UNIDADE	50
117	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	50
118	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	50
119	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	UNIDADE	50
120	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM ANEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 100 MM.	UNIDADE	50
121	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM	UNIDADE	50
122	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	UNIDADE	50
123	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	50
124	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	UNIDADE	50
125	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 100 X 75 MM.	UNIDADE	50
126	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 50 X 50 MM.	UNIDADE	50
127	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 75 X 50 MM.	UNIDADE	50
128	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM.	UNIDADE	50
129	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 100 X 75 MM.	UNIDADE	50
130	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 X 20 MM.	UNIDADE	50
131	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 X 50 MM.	UNIDADE	50
132	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 X 60 MM.	UNIDADE	50



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

000065

133	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 50 X40 MM	UNIDADE	50
134	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 X 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	UNIDADE	50
135	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 X 32 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	UNIDADE	50
136	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 1/4'.	UNIDADE	50
137	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	UNIDADE	50
138	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	UNIDADE	50
139	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM.	UNIDADE	50
140	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	UNIDADE	50
141	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	50
142	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	50
143	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	UNIDADE	50
144	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	50
145	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	UNIDADE	50
146	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1/2".	UNIDADE	50
147	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 1/2'.	UNIDADE	50
148	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 3/4' POL.	UNIDADE	50
149	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	UNIDADE	50



000066

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

150	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM.	UNIDADE	50
151	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	UNIDADE	50
152	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	50
153	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	50
154	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	UNIDADE	50
155	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	UNIDADE	50
156	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 75 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
157	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 X 32 MM.	UNIDADE	50
158	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA I 40 X 25 MM.	UNIDADE	50
159	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	50
160	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	50
161	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 60 MM.	UNIDADE	50
162	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO ADAPTADOR, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, COR MARROM.	UNIDADE	50
163	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	UNIDADE	50
164	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA I 110 MM.	UNIDADE	50
165	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 100 MM.	UNIDADE	50
166	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	50
167	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1	UNIDADE	100



000067

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

	TOMADA 2P UNIVERSAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LINHA TP SILENTOQUE DE EMBUTIR SEM PLACA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A.		
168	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLACA, SUPORTE, PARAFUSOS, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A.	UNIDADE	100
169	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES TOMADA 2P+T, INTERRUPTOR PARALELO E PLACA 4X2, APLICAÇÃO MATERIAL DE CONSTRUÇÃO E REPARO, NORMAS TÉCNICAS PADRÃO ABNT NBR 14136:2002, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 20 A.	UNIDADE	100
170	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES TOMADA 3P, DISJUNTOR MONOPOLAR 20 A, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO AR CONDICIONADO, TIPO ARSTOP.	UNIDADE	100
171	CORDA DE SEGURANÇA COM DIÂMETRO NOMINAL 16 MM, CARGA DE RUPTURA MÍNIMA 3.100 KGF, MATERIAL POLIAMIDA TRANÇADA, DENSIDADE LINEAR 175G/M E COR VERDE OLIVA. O MATERIAL DEVERÁ SER FORNECIDO EM ROLO DE 200 M.	ROLO	4
172	DILUENTE TINTA: THINNER 1580, PARA DILUIÇÃO DE SELADORES, ESMALTE SINTÉTICO E LIMPEZA, LATA 900 ML.	LATA	50
173	DISCO CORTE - DISCO PARA SERRA CIRCULAR 7POL 1/4 POL 60 DENTES P/ CORTAR MDF.	UNIDADE	100
174	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 40 A, 400V-50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN (IEC), COM SELO DO INMETRO.	UNIDADE	200
175	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 16 A, 230 / 400V -50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN(IEC), COM SELO DO INMETRO.	UNIDADE	200
176	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 50 A, 400V-50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN (IEC), COM SELO DO INMETRO.	UNIDADE	200
177	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL 20 A, NÚMERO DE FASES MONOFÁSICO, PADRÃO DIN.	UNIDADE	200
178	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL 50 A, TIPO EASY9, NÚMERO DE FASES MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO B, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PADRÃO DIN.	UNIDADE	200
179	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 25 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	UNIDADE	200
180	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 32 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	UNIDADE	200
181	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 63 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	UNIDADE	200
182	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, OPERAÇÃO MANUAL, ACIONAMENTO ALAVANCA, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO 230/400 VCA, CORRENTE NOMINAL 40 A, NORMAS TÉCNICAS NBR IEC 60898, CURVA DE DISPARO C, FIXAÇÃO TRILHO DIN	UNIDADE	200



000068

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

183	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 2, CORRENTE NOMINAL 25 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	UNIDADE	200
184	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 2, CORRENTE NOMINAL 50 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	UNIDADE	200
185	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 20 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	UNIDADE	200
186	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 63 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	UNIDADE	200
187	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 70 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	UNIDADE	200
188	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 80 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	UNIDADE	200
189	DOBRADIÇA GALVANIZADO 2,5" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	UNIDADE	50
190	DOBRADIÇA GALVANIZADO 3" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	UNIDADE	50
191	DOBRADIÇA GALVANIZADO 4" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	UNIDADE	50
192	DUCHA HIGIÊNICA, MATERIAL METAL, COMPRIMENTO 1,20 M, DIÂMETRO 1/2 POL, ACABAMENTO CROMADO.	UNIDADE	50
193	ELETRODUTO, MATERIAL PVC ANTI-CHAMA, TIPO CONDULETE DE SOBREPOR, COR VERMELHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DIÂMETRO NOMINAL 3/4 POL, ROLO C/ 50 M.	ROLO	500
194	ENXADÃO, MATERIAL FERRO FORJADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM CABO, LARGURA 15 CM, ALTURA 29 CM.	UNIDADE	320
195	ESPUDE VASO SANITÁRIO, MATERIAL BORRACHA, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PARAFUSO	UNIDADE	50
196	EXTENSÃO ELÉTRICA, COMPRIMENTO 5 M, FORMAÇÃO DO CABO 2 X 0,75 MM2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PP PLANO, MATERIAL TERMOPLÁSTICO, CONEXÕES 1(UMA) ENTRADA 2P E TRÊS SAÍDAS 2P.	UNIDADE	20
197	FIO PARA ROÇADEIRA QUADRADO 3MM, ROLO 191 METROS	UNIDADE	50
198	FITA ADESIVA CREPE, NA COR BRANCA, DIMENSÃO 19 MM X 50 M. EMBALAGEM: ROLO INDIVIDUAL.	UNIDADE	100
199	FITA ISOLANTE ELÉTRICA ADESIVA, MATERIAL DORSO FILME DE PVC ANTI-CHAMA, LARGURA NOMINAL 19 MM, COMPRIMENTO NOMINAL 20 M, COR PRETA.	UNIDADE	1000
200	FLANGE - ADAPTADOR PVC COM FLANGE SOLDÁVEL 32MM X 1" PARA CAIXA D'ÁGUA LINHA SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
201	FLANGE - ADAPTADOR PVC COM FLANGE SOLDÁVEL 75MM X 2.1/2" PARA CAIXA D'ÁGUA LINHA SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
202	FLANGE - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D'ÁGUA 40MM X 1 ¼.	UNIDADE	50
203	FLANGE - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D'ÁGUA 50MM X 1 ½.	UNIDADE	50
204	FORRO TETO, MATERIAL PVC, COMPRIMENTO 6.000 MM, LARGURA 200 MM, ESPESSURA 10 MM, TIPO LAMBRIL, COR BRANCA.	M <sup>2</sup>	1000



000069

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

205	GRAMPEADOR TIPO PISTOLA DE PRESSÃO, COM TRAVA DE LIBERAÇÃO DO GATILHO. SUPORTA GRAMPOS COM COMPRIMENTO 106/6, 106/8 E 106/10.	UNIDADE	20
206	GRAUTE PRÉ-DOSADO COMPOSTO POR CIMENTO PORTLAND, AREIA QUARTZO ESPECIAL DE GRANULOMETRIA SELECIONADA E ADITIVOS ESPECIAIS, ISENTO DE CLORETOS E COMPONENTES METÁLICOS, SACO C/ 25 KG.	SACO	100
207	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILÍNDRICA, REVESTIMENTO COBRE, COMPRIMENTO 2.000 MM, DIÂMETRO 5/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONECTOR DE COBRE.	UNIDADE	50
208	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL AÇO COBREADO, COMPRIMENTO 2.400 MM, DIÂMETRO 1/2 POL.	UNIDADE	50
209	ILHÓS PARA ROÇADEIRA	UNIDADE	100
210	INTERRUPTOR PARALELO 10A 4X2, 1 TECLA, COR BRANCA, MEDINDO 12X8,5CM (A X L). CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CERTIFICADO INMETRO.	UNIDADE	100
211	INTERRUPTOR, QUANTIDADE PÓLOS 3 UN, QUANTIDADE SEÇÕES 2 + 1 TOMADA 2P+T UN, QUANTIDADE ALAVANCAS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESPELHO, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 20 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	UNIDADE	100
212	INTERRUPTOR, TIPO DUPLO, QUANTIDADE PÓLOS 2 UN, TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES HORIZONTAL, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	UNIDADE	100
213	INTERRUPTOR, TIPO SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS 1 UN, TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES HORIZONTAL, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	UNIDADE	100
214	INTERRUPTOR, TIPO SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TOMADA UNIVERSAL E PLACA 4' X 2', REFERÊNCIA 4103 (PIAL).	UNIDADE	100
215	JANELA ALUMÍNIO 1,00 M X 1,00 M, 2 FOLHAS, COM VIDRO.	UNIDADE	50
216	JANELA ALUMÍNIO DE CORRER 1,20 X 1,50M (AXL) COM 4 FOLHAS DE VIDRO INCLUSO GUARNIÇÃO.	UNIDADE	50
217	JANELA BASCULANTE, MATERIAL DE ALUMÍNIO, MEDINDO 0,80 X 1,20 M, COM TODOS OS VIDROS INCOLORES DE 3 MM, VIDRO TIPO CANELADO.	UNIDADE	100
218	JANELA, MATERIAL AÇO, TIPO BASCULANTE, COMPRIMENTO 60 CM, LARGURA 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM UM COMANDO.	UNIDADE	100
219	JANELA, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO DE CORRER, LARGURA 2 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 FOLHAS FIXAS, 2 FOLHAS DE CORRER, BATENTES DE 0,, ESPESSURA 16 MM, ALTURA 1,20 M, ACABAMENTO SUPERFICIAL ANODIZADO	UNIDADE	50
220	LAMINA ROÇADEIRA 350X20MM 2.0	UNIDADE	100
221	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO FLEXÍVEL, QUANTIDADE DENTES 18 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 12 MM, COMPRIMENTO 300 MM.	UNIDADE	100
222	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO RÁPIDO, QUANTIDADE DENTES 24 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 13 MM, COMPRIMENTO 300 MM, APLICAÇÃO ARCO DE SERRA, ESPESSURA 0,65 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLEXÍVEL, RESISTENTE.	UNIDADE	200



000070

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

223	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 12 W, TIPO BASE E-27, COR BRANCA FRIA, FLUXO LUMINOSO 1100-1200 LM, VIDA MÉDIA 40.000 H.	UNIDADE	500
224	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 15 W, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO 12CM, VIDA ÚTIL 50.000H, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 1100- 1200 LM.	UNIDADE	500
225	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 18 W, TIPO BASE G13, FORMATO TUBULAR T8, EQUIVALÊNCIA FLUORESCENTE DE 40W.	UNIDADE	500
226	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 25 W, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 640- 840 LM, FORMATO TUBULAR, COMPRIMENTO 600 MM, VIDA MÉDIA 50000 H.	UNIDADE	500
227	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 9 W, TIPO BASE E-27, FLUXO LUMINOSO MÍN. 800 LM, TIPO BULBO LEITOSO, TEMPERATURA DE COR 6500 K.	UNIDADE	500
228	LAVATÓRIO COM COLUNA APROX. 56X46CM, LOUÇA EM CORES (BRANCO, BEGE, AREIA, CINZA OU SALMÃO), TIPO LINHA DECA, CELITE OU SIMILAR.	UNIDADE	50
229	LIMA CHATA PARA ENXADA DE 8 POL.	UNIDADE	500
230	LIMA MANUAL, FORMATO TRIANGULAR, COMPRIMENTO 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA SERROTE.	UNIDADE	20
231	LIMA MANUAL, TIPO MOTOSSERRA, FORMATO REDONDA, COMPRIMENTO 8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PLÁSTICO EMBORRACHADO.	UNIDADE	100
232	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 150, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	UNIDADE	100
233	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 220, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	UNIDADE	100
234	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 100, APLICAÇÃO PAREDE.	UNIDADE	100
235	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, APLICAÇÃO PAREDE.	UNIDADE	100
236	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 150, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	UNIDADE	100
237	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 220, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM.	UNIDADE	100
238	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 60, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	UNIDADE	10
239	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 80, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM.	UNIDADE	100
240	LUMINÁRIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTENCIA MÁXIMA 60W (NÃO INCLUI LÂMPADA).	UNIDADE	100
241	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM PVC COM SUPORT TÊXTIL DE ALGODÃO, PALMA ANTIDERRAPANTE, COM ACABAMENTO ÁSPERO TAM. 36CM.	PAR	600



000071

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

242	LUVA DE VAQUETA - LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM VAQUETA, REFORÇO INTERNO NA PALMA, TIRA E REFORÇO EMBUTIDA ENTRE O POLEGAR E INDICADOR, ELÁSTICO PARA AJUSTE NO DORSO. TAMANHO G.	PAR	1000
243	LUVA DE VAQUETA - LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM VAQUETA, REFORÇO INTERNO NA PALMA, TIRA E REFORÇO EMBUTIDA ENTRE O POLEGAR E INDICADOR, ELÁSTICO PARA AJUSTE NO DORSO. TAMANHO M.	PAR	1000
244	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL RASPA DE COURO AO CROMO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REFORÇO ENTRE POLEGAR E INDICADOR, TIPO CANO, MODELO PUNHO MÉDIO, COR NATURAL.	PAR	500
245	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL TRICOTADA 4 FIOS ALGODÃO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 70% ALGODÃO 30% POLIÉSTER, MODELO PIGMENTADA PVC NA PALMA	PAR	500
246	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA CAMBARÁ, FORMATO PRANCHA, COMPRIMENTO 6 M, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 6 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1ª QUALIDADE.	M <sup>3</sup>	100
247	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 2 KG, TIPO OITAVADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA.	UNIDADE	10
248	MARRETA, MATERIAL AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 10 KG, TIPO OITAVADO.	UNIDADE	10
249	MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO UNHA, TAMANHO 27 MM, ACABAMENTO CORPO CROMADO	UNIDADE	20
250	MASSA ACRÍLICA, LATA 18L COM 28 A 30KG, RENDIMENTO MÍNIMO EM MASSA FINA DE 50 A 60 M <sup>2</sup> /DEMÃO COM CERTIFICAÇÕES ISSO 9001 E INMETRO (NBR 11.702) IMPRESSAS NA EMBALAGEM, APLICAÇÃO COM ESPÁTULA OU DESEMPENADEIRA.	LATA	100
251	MASSA CORRIDA, MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3H, COMPOSIÇÃO BÁSICA PVA-POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE ÁGUA, APLICAÇÃO IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA, LATA COM 18 L.	LATA	100
252	MOTOPODA A GASOLINA: EQUIPADA COM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA MOVIDO A GASOLINA, DESTINADA À PODA DE GALHOS E MANUTENÇÃO DE ÁRVORES. POSSUI HASTE ALONGADA PARA ALCANCE EM ALTURA, SISTEMA DE CORTE COM CORRENTE E SABRE, ACIONAMENTO MANUAL E DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA. PRODUTO DE BOA QUALIDADE, COM ESTRUTURA RESISTENTE, EMPUNHADURA ERGONÔMICA E DESEMPENHO ADEQUADO PARA USO CONTÍNUO, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÕES E IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE.	UNIDADE	5
253	MOTOSSERRA - PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSSERRA, TIPO CORRENTE, APLICAÇÃO MOTOSSERRA STIHL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 3/8 DE 36 DENTES.	UNIDADE	100
254	MOTOSSERRA PROFISSIONAL A GASOLINA, MOTOR: 2 TEMPOS, CILINDRADA MÍNIMA: 50 CC, POTÊNCIA MÍNIMA: 2,0 KW OU 2,7 HP, COMPRIMENTO DO SABRE: MÍNIMO DE 40 CM (16") E MÁXIMO DE 50 CM (20"), TIPO DE SABRE: PONTA ROLANTE, CORRENTE: PASSO 0,325" OU 3/8" SISTEMA DE PARTIDA: MANUAL RETRÁTIL, SISTEMA DE	UNIDADE	5

End.: TV. SANTA LUZIA, Nº 013, BAIRRO CENTRO, CEP: 68465-000, MUNICÍPIO DE BAIÃO/PA.

e-mail: [secduhbaiao@gmail.com](mailto:secduhbaiao@gmail.com)



000072

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

	IGNIÇÃO: ELETRÔNICA, SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO DA CORRENTE: AUTOMÁTICA E REGULÁVEL, SISTEMA DE SEGURANÇA: FREIO DE CORRENTE AUTOMÁTICO/INERCIAL SISTEMA ANTIVIBRAÇÃO: AMORTECEDORES OU SISTEMA ANTIVIBRATÓRIO, CAPACIDADE MÍNIMA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 450 ML, CAPACIDADE MÍNIMA DO RESERVATÓRIO DE ÓLEO DA CORRENTE: 250 ML		
255	NÍVEL BOLHA - NÍVEL MAGNÉTICO DE ALUMÍNIO 12, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ESCALA MÉTRICA; PRODUTO EM ALUMÍNIO; TAMANHO 12 POL.(30CM) DUAS AMPOLAS DE LEITURA( VERTICAL E HORIZONTAL).	UNIDADE	20
256	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO POLICARBONATO, TIPO PROTEÇÃO LATERAL/ FRONTAL, TIPO LENTE ANTI-RISCO, COR LENTE INCOLOR, APLICAÇÃO PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM HASTE DOBRÁVEL E REGULÁVEL.	UNIDADE	500
257	PÁ QUADRADA TRAMONTINA COM CABO DE 71CM - 77464/434 PRETO	UNIDADE	100
258	PÁ, MATERIAL CABO MADEIRA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL AÇO, FORMATO DE BICO, TAMANHO 10 POL, COMPRIMENTO CABO 1,30 M.	UNIDADE	100
259	PARAFUSO COMPLETO PARA TELHA FIBROCIMENTO DE 6MM COM 10 CENTÍMETROS.	UNIDADE	2000
260	PARAFUSO FRANCÊS 3/8" X 3". APRESENTAÇÃO: COM PORCA E ARRUELA ZINCADO.	UNIDADE	2000
261	PARAFUSO PARA DRYWALL GN 25 CABEÇA TROMBETA PONTA AGULHA, COR PRETO, MEDINDO 3,5 X 25 MM, CAIXA C/ 500 UND.	CAIXA	2000
262	PARAFUSO PARA MADEIRA, CABEÇA CHATA, FENDA CRUZADA PHILLIPS, MATERIAL FERRO ZINCADO AMARELO BICROMATIZADO, 3,5X12MM, CAIXA COM 1000 UNIDADES.	CAIXA	2000
263	PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSSERRA, TIPO CORRENTE, APLICAÇÃO MOTOSSERRA STIHL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 3/8 DE 42 DENTES.	UNIDADE	100
264	PERNEIRA SEGURANÇA SUPREME TALAS PVC COM VELCRO	PAR	100
265	PIA, MATERIAL AÇO INOX 304, COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 53 CM, QUANTIDADE CUBAS 1 UM.	UNIDADE	50
266	PIA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 220 CM, LARGURA 70 CM, QUANTIDADE CUBAS 2, COMPRIMENTO CUBAS 65 MM, LARGURA CUBAS 50 MM, PROFUNDIDADE CUBAS 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONE PARA DETRITOS.	UNIDADE	50
267	PICARETA, PONTA E PÁ ESTREITA, 4 LIBRAS COM OLIHO DE 70 X 45MM, COM CABO DE 90CM.	UNIDADE	20
268	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 1 1/2 POL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIOLA FLANDRES ANODIZADO/ESTANHADO.	UNIDADE	50
269	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 3 POL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIOLA AÇO ESTANHADO.	UNIDADE	50
270	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 1 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIOLA AÇO ESTANHADO.	UNIDADE	50
271	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 2 POL, MATERIAL CABO MADEIRA,	UNIDADE	50



000073

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.		
272	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO MÉDIO, TAMANHO 1/2, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	UNIDADE	50
273	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO MÉDIO, TAMANHO 4, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	UNIDADE	50
274	PLACA COMPENSADO, TIPO COMUM, TIPO MIOLO PINUS, ACABAMENTO EXTERNO CEDRO, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 4 MM, APLICAÇÃO MÓVEIS EM GERAL/DIVISÓRIAS/REVESTIMENTOS/FORROS.	UNIDADE	100
275	PLUGUE - PLUGUE, TIPO MACHO, NÚMERO PINOS 3 UN, FORMATO PINOS CILÍNDRICO, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, PADRÃO BRASILEIRO.	UNIDADE	100
276	PORCA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO SEXTAVADA, DIÂMETRO FURO 5/16 POL.	UNIDADE	2000
277	PORCA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, DIÂMETRO FURO 1/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEXTAVADA, NORMAS TÉCNICAS NBR 11888-2 E NBR 7013.	UNIDADE	2000
278	PORCA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, DIÂMETRO FURO 3/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEXTAVADA, NORMAS TÉCNICAS NBR 11888-2 E NBR 7013.	UNIDADE	2000
279	PORTA DE MADEIRA LISA 90 X 210 CM X 0,35M.	UNIDADE	200
280	PORTA, PADRÃO MADEIRA Prensada, TIPO LISA, LARGURA 80 CM, ESPESSURA 3,30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEMI-OCA EM ENCHIMENTO EM CEDRINHO, MATERIAL COMPENSADO, ALTURA 2,10 M.	UNIDADE	100
281	PORTA, TIPO: LISA, LARGURA: 0,62 M, ESPESSURA: 35 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEMI-OCA, MATERIAL : MADEIRA, ALTURA: 2,10 M.	UNIDADE	100
282	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL METAL CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 30 A 40 M, TIPO SIMPLES, INSTALAÇÃO FIXO SOBREPOSTO NA PAREDE, HASTE DE METAL CROMADO.	UNIDADE	50
283	PORTA-TOALHA, MATERIAL METAL CROMADO, TIPO FIXAÇÃO PAREDE, APLICAÇÃO DOMÉSTICO BANHEIRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO ARGOLA COM 180 MM DE DIÂMETRO.	UNIDADE	100
284	POTE DE APOIO PARA ROÇADEIRA	UNIDADE	100
285	PREGO 1.1/4 X 13" (PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15).	QUILO	100
286	PREGO 18X21 (2X10) COM CABEÇA E CORPO LISO, CABEÇA CÔNICA E AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE COM DIMENSÃO 18X21 2X10.	QUILO	100
287	PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO ESPIRAL, TIPO PONTA DIAMANTE, BITOLA 17 X 21 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, APLICAÇÃO PLATAFORMA	QUILO	100
288	PREGO COM CABEÇA 16X21 (2 X 12").	QUILO	100
289	PREGO COM CABEÇA GALVANIZADO 26X72 (6 1/2 X 1).	QUILO	100
290	PREGO COM CABEÇA GALVANIZADO 26X84 (7 1/2X1).	QUILO	100
291	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 18 X 27 (2 1/2 X 10").	QUILO	100



000074

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

292	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, BITOLA 17 X 27 (2 1/2 X 11).	QUILO	100
293	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 16X27 (2 1/2 X 12 POL).	QUILO	100
294	PREGO COM CABEÇA; GALVANIZADO; TAMANHO 15 X 18 (1 1/2 X 13).	QUILO	100
295	PREGO COM CABEÇA; GALVANIZADO; TAMANHO 19 X 33 (3 X 9).	QUILO	100
296	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11).	QUILO	100
297	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11).	QUILO	100
298	PROTETOR CONTRA SURTO TRANSITÓRIO ELÉTRICO - RAIOS / DESCARGA ATMOSFÉRICA, TENSÃO NOMINAL 275 V, FIXAÇÃO SOBRE TRILHO, INSTALAÇÃO EM QUADROS DE DISJUNTORES PADRÃO DIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ LED SINALIZADOR DE DEFEITO, CORRENTE MÁXIMA SURTO 40 KA.	UNIDADE	100
299	PROTETOR CONTRA SURTO TRANSITÓRIO ELÉTRICO - RAIOS / DESCARGA ATMOSFÉRICA, TENSÃO NOMINAL 275 V, FIXAÇÃO SOBRE TRILHO, INSTALAÇÃO EM QUADROS DE DISJUNTORES PADRÃO DIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ LED SINALIZADOR DE DEFEITO, CORRENTE MÁXIMA SURTO 45 KA.	UNIDADE	100
300	PRUMO, MATERIAL AÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORDÃO NÁILON E CALÇO GUIA MADEIRA, PESO 1.000 G.	UNIDADE	10
301	QUADRO DE COMANDO MONOFÁSICO DE 3 CV, 220 VOLTS. PARA BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA DE 3 CV.	UNIDADE	20
302	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICO DE 1 CV TENSÃO 220 VOLTS COM SEGUINTE COMPONENTES: DISJUNTOR, CONTACTORA, RELÉ TÉRMICO, RELÉ DE NÍVEL E RELÉ DE FALTA DE FASE.	UNIDADE	20
303	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO.	UNIDADE	20
304	QUADRO DISTRIBUIÇÃO, BARRAMENTO EM COBRE, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA DISJUNTORES DIN, DE EMBUTIR, MATERIAL PVC, QUANTIDADE DE DISJUNTORES 8.	UNIDADE	20
305	RALO SIFONADO, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO QUADRADO, COMPRIMENTO 100 MM, LARGURA 100 MM, ALTURA 53 MM, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM GRELHA PLÁSTICA PVC.	UNIDADE	50
306	RALO SIFONADO, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO REDONDO, ALTURA 38 MM, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COR BRANCA/COM DUAS GRELHAS SOBRESSALENTES, DIÂMETRO 100 MM.	UNIDADE	50
307	RASTELO METÁLICO (ANCINHO) EM AÇO CARBONO, 16 DENTES, CABO DE MADEIRA DE 145 CM, POSSUI 2 MM DE ESPESSURA E OLHO DE 29 MM DE DIÂMETRO.	UNIDADE	100
308	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL.	UNIDADE	50
309	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	UNIDADE	50
310	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE	UNIDADE	50



000075

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

	VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.		
311	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 75 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	UNIDADE	50
312	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 85 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	UNIDADE	50
313	RÉGUA PEDREIRO, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 2 M.	UNIDADE	10
314	RÉGUA PEDREIRO, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 3 M.	UNIDADE	10
315	REVESTIMENTO CERÂMICO, CLASSE ABRASÃO PEI 4, COR BRANCO, COMPRIMENTO 43 CM, LARGURA 43 CM, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL	M <sup>2</sup>	1000
316	REVESTIMENTO PISO - PORCELANATO ACETINADO, POLIDO E RETIFICADO, 31X58CM PI 5, IDEAL PARA APLICAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS COMO SALAS, CORREDORES, COZINHAS E ÁREAS DE SERVIÇO, LAVABOS, BANHEIROS E SUÍTES, COR CONFORME A NECESSIDADE DA CONTRATANTE.	M <sup>2</sup>	1000
317	ROLO DE ESPUMA AMARELA INDICAÇÃO ESMALTE E ÓLEO SUPERFÍCIES METAL COMPOSIÇÃO ESPUMA AMARELA DE POLIÉSTER DIÂMETRO 68MM TAMANHO 23CM.	UNIDADE	50
318	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA POLIÉSTER, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	50
319	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA POLIÉSTER, COMPRIMENTO 9 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	50
320	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA SINTÉTICA, COMPRIMENTO 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	50
321	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, ALTURA 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE.	UNIDADE	50
322	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	50
323	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 23 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO, ALTURA LÃ 25 MM.	UNIDADE	50
324	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, MATERIAL TUBO PLÁSTICO, APLICAÇÃO SUPERFÍCIE LISA/LÁTEX E ACRÍLICA, COMPRIMENTO 9 CM, MATERIAL CABO PLÁSTICO RESISTENTE.	UNIDADE	50
325	SABRE, MATERIAL AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 400 MM, USO MOTOSSERRA STIHL.	UNIDADE	20
326	SABRE, MATERIAL AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 500 MM, USO MOTOSSERRA STIHL.	UNIDADE	20
327	SELADOR TINTA PREDIAL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL/TRINCHA OU REVÓLVER, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/CONCRETO/FIBROCIMENTO, TIPO: ACRÍLICO, LATA C/ 18 L.	LATA	100
328	SERROTE CARPINTEIRO, MATERIAL LÂMINA AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO TRAVADO, COMPRIMENTO 20 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 7 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 150 MM.	UNIDADE	20
329	SERROTE CARPINTEIRO, MATERIAL LÂMINA AÇO ESPECIAL	UNIDADE	20



000076

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

	TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO TRAVADO, COMPRIMENTO 18POL.		
330	SIFÃO SIMPLES UNIV. PLÁSTICO 1,5 METRO, COR BRANCO.	UNIDADE	50
331	SIFÃO, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO CORPO SANFONADO/FLEXÍVEL, APLICAÇÃO LAVATÓRIO E PIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA DE VEDAÇÃO POR ANÉIS PLÁSTICOS OU BORRACHA, BITOLA 50 MM, PADRÃO UNIVERSAL/DUPLO.	UNIDADE	50
332	SOLVENTE TIPO THINNER OU SIMILAR, PARA ESMALTE E PRIME, APLICAÇÃO EM DILUIÇÃO DE ESMALTE SINTÉTICO, DILUIÇÃO DE PRIME E LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS EM GERAL UTILIZADOS EM PINTURA, GALÃO COM 5 LITROS.	GALÃO	50
333	SOQUETE LÂMPADA, MATERIAL PORCELANA, APLICAÇÃO LÂMPADA INCANDESCENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOCAL, BASE E-40.	UNIDADE	200
334	TÁBUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 15 CM (1 X 6 ') PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	METRO	100
335	TALHADEIRA, MATERIAL AÇO, TIPO CHATO, COMPRIMENTO TOTAL 12 POL, PESO 0,90 KG, APLICAÇÃO PEDREIRO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM APUNHADURA.	UNIDADE	20
336	TANQUE MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 CUBA E 1 BATEDOR, DIMENSÕES APROX.100X50CM, COR ESCURA.	UNIDADE	50
337	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 25 MM, DIÂMETRO SAÍDA 20 MM, COMPRIMENTO TOTAL 63MM, ALTURA 31 MM, PESO 37 G, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE REDUÇÃO 90°.	UNIDADE	50
338	TELHA, MATERIAL BARRO COZIDO, TIPO PLAN, COMPRIMENTO 44 CM, LARGURA 18 CM, RENDIMENTO 28 UN/M2, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO ÁGUA 12,50 PER, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO CALOR BAIXA, ACABAMENTO SUPERFICIAL NATURAL, COR OCRE.	UNIDADE	5000
339	TELHA, MATERIAL FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 244 CM, LARGURA 50 CM, ESPESSURA 4 MM	UNIDADE	10000
340	TELHA, MATERIAL MONOCAMADA DE FIBRAS VEGETAIS, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 2 M,LARGURA 0,95 M, ESPESSURA 3 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ECOLÓGICA E IMPREGNADA BETUME PRESSÃO E CALOR IN.	UNIDADE	5000
341	TERMINAL ELÉTRICO, MATERIAL COBRE ESTANHADO, TIPO PRÉ-ISOLADO, APLICAÇÃO CABO ELÉTRICO, LINGUETA OLHAL, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 1,5 A 2,5 MM2.	UNIDADE	500
342	TERMINAL ELÉTRICO, MATERIAL COBRE ESTANHADO, TIPO PRÉ-ISOLADO, APLICAÇÃO CABO ELÉTRICO, LINGUETA OLHAL, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 4 A 6 MM2.	UNIDADE	500
343	TIJOLO CERÂMICO DE 6 FUROS 14X19CM.	UNIDADE	20000
344	TIJOLO, MATERIAL BARRO COZIDO, TIPO FURADO, COMPRIMENTO 19 CM, LARGURA 19 CM, ESPESSURA 9 CM, QUANTIDADE FUROS 8 UN, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL. OS TIJOLOS NÃO PODEM ESTAR DEFORMADO E/OU CRU.	UNIDADE	10000
345	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INOR-, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COR BRANCO NEVE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RENDIMENTO 275 M2 POR DEMÃO/LATÃO, LATA 18 L.	LATA	100
346	TINTA ESMALTE SINTÉTICO, BRILHANTE, VERMELHO, RENDIMENTO	GALÃO	100

End.: TV. SANTA LUZIA, Nº 013, BAIRRO CENTRO, CEP: 68465-000, MUNICÍPIO DE BAIÃO/PA.

e-mail: [secduhbaiao@gmail.com](mailto:secduhbaiao@gmail.com)



000077

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

	MÍNIMO DE 50 M OU SUPERIOR, POR GALÃO DE 3,6 L / DEMÃO EM REPINTURA, COM CERTIFICAÇÕES ISSO 9001 E INMETRO (NBR 11.702) IMPRESSAS NA EMBALAGEM, GALÃO DE 3,6 L.		
347	TOMADA, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR.	UNIDADE	100
348	TOMADA, MODELO SIMPLES, TIPO FÊMEA, FORMATO CONTATO 2P + T, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO 4' X 2', TIPO FIXAÇÃO ENCAIXE.	UNIDADE	1100
349	TORNEIRA DE JARDIM 3/4 TRADICIONAL. APRESENTAÇÃO: MATERIAL PLÁSTICO. COR PRETA. CARACTERÍSTICAS: FABRICADA EM PLÁSTICO ULTRARRESISTENTE E DE PRIMEIRA QUALIDADE, 100% VEDANTE E ADAPTÁVEL A CADA AMBIENTE. POSSUI BICO PARA MANGUEIRA.	UNIDADE	50
350	TORNEIRA PLÁSTICA - EM PLÁSTICO, DO TIPO ROSCA PARA JARDIM, DE 1/2 POLEGADAS.	UNIDADE	50
351	TORNEIRA PLÁSTICA ½ PARA PIA DE LAVAR LOUÇA.	UNIDADE	50
352	TORNEIRA PLÁSTICA ¾ PARA PIA DE LAVAR LOUÇA.	UNIDADE	50
353	TORQUÊS, MATERIAL CORPO AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO ARMADOR, TIPO ACABAMENTO OXIDADO, TAMANHO 12 POL, PESO 575 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MEIO CORTE, MANDÍBULAS LIXADAS.	UNIDADE	10
354	TRELIÇA - DE AÇO, TG12, 12 METROS DE COMPRIMENTO.	UNIDADE	500
355	TRELIÇA - DE AÇO, TG8, 12 METROS DE COMPRIMENTO (ALTURA 8 CM, BANZO SUPERIOR 6,0, DIAGONAL 4,2 E BANZO INFERIOR 4,2).CONFORME NBR TR 8644.	UNIDADE	500
356	TRENA, MATERIAL AÇO, LARGURA LÂMINA 19 MM, COMPRIMENTO 5 M, REVESTIMENTO BORRACHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA.	UNIDADE	10
357	TRENA, MATERIAL FIBRA VIDRO, COMPRIMENTO 50 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTOJO ANATÔMICO COM MANIVELA DOBRÁVEL.	UNIDADE	10
358	TUBO DESCARGA, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 40 MM, COMPRIMENTO 1,40 M, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ CURVA E BOLSA DE LIGAÇÃO ENTRE DESCARGA E VASO, TIPO SOLDÁVEL, USO DESCARGA SOBREPOR.	UNIDADE	50
359	TUBO FERRO GALVANIZADO - CANO GALVANIZADO DE 6 MTS, BITOLA 1. 1/2' PAREDE 3,0 MM.	UNIDADE	100
360	TUBO FERRO GALVANIZADO - CANO GALVANIZADO DE 6 MTS, BITOLA 2. 0" PAREDE 3,0 MM.	UNIDADE	100
361	TUBO FERRO GALVANIZADO - TUBO FERRO GALVANIZADO DE 4" COM 6 METROS DE COMPRIMENTO.	UNIDADE	100
362	TUBO GEOMECÂNICO STANDARD, DN 100MM (4") X 4,00M BARRA. PARA REVESTIMENTO DE POÇO TUBULAR RASO EM CONFORMIDADE COM NBR-13604.	UNIDADE	100
363	TUBO GEOMECÂNICO, MATERIAL PVC ADITIVADO, TIPO NERVURADO, COR AZUL, DIÂMETRO 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS STANDARD, ROSCA TRAPEZOIDAL, PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO REVESTIMENTO POÇOS TUBULARES.	UNIDADE	100



000078

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

364	TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 1 1/4", APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA (ROSCÁVEL), COM 6 METROS.	UNIDADE	50
365	TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 50 MM, TIPO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA, NORMAS TÉCNICAS ABNT EB-892.	UNIDADE	50
366	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR BRANCA, DIÂMETRO NOMINAL 1 1/2 POL, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO ROSCA 22 MM, ESPESSURA PAREDES 4,40 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	50
367	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARRON, DIÂMETRO NOMINAL 2 POL, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO ROSCA 16 MM, ESPESSURA PAREDES 2,90 MM.	UNIDADE	50
368	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR BRANCA MM, DIÂMETRO NOMINAL 60 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	UNIDADE	50
369	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 110 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 91 MM, ESPESSURA PAREDES 6,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	50
370	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 20 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	UNIDADE	50
371	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 25 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	UNIDADE	50
372	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 32 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 32 MM, ESPESSURA PAREDES 2,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	50
373	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 40 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 40 MM, ESPESSURA PAREDES 2,40 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	50
374	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 75 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 70 MM, ESPESSURA PAREDES 4,20 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	50
375	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 85 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 79 MM, ESPESSURA PAREDES 4,70 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	50
376	UNIÃO SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO 75 MM, COMPRIMENTO TOTAL 94 MM, ALTURA 128 MM, PESO 792 G, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648.	UNIDADE	50
377	UNIAO; PVC; SOLDAVEL; 110MM UNIÃO MATERIAL PVC SOLDÁVEL COR MARROM BITOLA 110 MM.	UNIDADE	50



000079

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

378	UNIAO;PVC;MARROM;SOLDAVEL;85MM UNIÃO SOLDABEL; MATERIAL: PVC ;COR: MARROM; DIÂMETRO 85MM, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648.	UNIDADE	50
379	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1", PARA FUNDO DE POÇO.	UNIDADE	50
380	VÁLVULA REGULADORA DE VAZÃO - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA, EM METAL CROMADO, COM TAMANHO DE 3 ½ X 1 ½.	UNIDADE	50
381	VÁLVULA RETENÇÃO, MATERIAL CORPO BORRACHA NÍTRICA, TIPO FUNDO DE POÇO, DIÂMETRO NOMINAL 2 POL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA, PADRÃO ABNT.	UNIDADE	50
382	VASO SANITÁRIO, MATERIAL LOUÇA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOPLADO COM DESCARGA, TIPO CONVENCIONAL, REFERÊNCIA DECA, FIORI, ONIX OU SIMILAR.	UNIDADE	50
383	VASSOURÃO REFORÇADO 40CM GARI PREFEITURA CB GROSSO CERDAS 9CM	UNIDADE	500
384	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-60, COMPRIMENTO 12 M, PESO 1,31 KG, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES, DIÂMETRO 4,2 MM (3/16").	UNIDADE	1000
385	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 10,00 MM (3/8"), BARRA DE 12 METROS	UNIDADE	200
386	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 12,5MM (1/2"), BARRA DE 12 METROS.	UNIDADE	200
387	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 16,0MM (5/8"), BARRA DE 12 METROS.	UNIDADE	200
388	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 6,30 MM, BARRA DE 12 METROS.	UNIDADE	200
389	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 8,00 MM (5/16"), BARRA DE 12 METROS.	UNIDADE	200
390	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,00MM, BARRA DE 12 METROS.	UNIDADE	200
391	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 6,00MM(1/4"), BARRA DE 12 METROS.	UNIDADE	200
392	VERNIZ PU COPAL INCOLOR, DESENVOLVIDO PARA MÓVEIS DE LÂMINAS DE MADEIRA OU DE MADEIRA MACIÇA, 30 35 M² POR DEMÃO GALÃO DE 3,6 L.	GALÃO	100
393	VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA 8 MM, COR INCOLOR, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, APLICAÇÃO PORTAS, JANELAS, DIVISÓRIAS.	M²	100
394	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	METRO	100
395	VISEIRA DE PROTEÇÃO PARA ROÇADOR: EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) TIPO VISEIRA FACIAL, INDICADO PARA USO EM ATIVIDADES COM ROÇADOR, DESTINADO À PROTEÇÃO DO ROSTO CONTRA IMPACTOS DE PARTÍCULAS, DETRITOS E RESPINGOS. COMPOSTO POR VISOR EM MATERIAL TRANSPARENTE DE ALTA RESISTÊNCIA (POLICARBONATO OU MALHA METÁLICA) E SUPORTE COM AJUSTE À CABEÇA OU ACOPLAMENTO A CAPACETE. PRODUTO LEVE, RESISTENTE E DE FÁCIL AJUSTE, PROPORCIONANDO CONFORTO E SEGURANÇA AO USUÁRIO. DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DE APROVAÇÃO (CA) E IDENTIFICAÇÃO DO	UNIDADE	100



000080

ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO

	FABRICANTE, CONFORME REGULAMENTAÇÕES DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO DO BRASIL.		
396	ZARCÃO, PESO ESPECÍFICO 1,30 A 1,35 G/ML, TEMPO SECAGEM 24 H, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO/PINCEL E REVÓLVER, TIPO SECAGEM AR, PRAZO VALIDADE 3 ANOS, COR CINZA, GALÃO 3,6 L.	GALÃO	100

**4. Interesse Público Envolvido:**

A contratação contribuirá diretamente para:

- manutenção e conservação de prédios e espaços públicos municipais;
- realização de pequenos reparos estruturais em instalações públicas;
- manutenção de redes elétricas e hidráulicas de prédios municipais;
- execução de serviços de carpintaria e reparos diversos;
- apoio às ações de urbanização e habitação desenvolvidas pelo município.

Assim, a aquisição dos materiais constitui medida necessária para assegurar a continuidade das atividades administrativas e operacionais da Secretaria, garantindo melhores condições de trabalho às equipes de manutenção e melhor atendimento às necessidades da população.

**5. Previsão da aquisição, no Plano de Contratações Anual**

Para a definição da demanda, a contratação pretendida se insere no planejamento interno da **Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação de Baião**.

**6. Planejamento da Contratação:**

Modalidade: Pregão que assegure ampla concorrência e transparência no processo.

Critério de julgamento: Menor preço por item, conforme art. 33 da Lei nº 14.133/2021.

Planejamento financeiro: As despesas serão realizadas com recursos próprios, previstos na dotação orçamentária do Município de Baião – PA para o exercício de 2026.

Cronograma: A contratação está prevista para o início do segundo trimestres de 2026, com planejamento par antecipar possíveis sazonalidades na demanda.

**Posicionamento Conclusivo:** A contratação é adequada, estratégica e indispensável para atender às necessidades de manutenção, reparos e melhorias dos serviços públicos municipais. Alinha-se aos princípios da eficiência e economicidade, garantindo infraestrutura adequada e melhoria contínua dos serviços prestados à população.

A contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de limpeza urbana, incluindo poda de árvores, varrição de ruas e limpeza de canaletas, para atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Baião/PA, é essencial para desempenhar papel fundamental na promoção da qualidade de vida, prevenção de alagamentos e redução da proliferação de vetores de doenças.



• 000081

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO**

---

Baião/PA, 02 de março de 2026.

Magno Pantoja Estumano  
SECRETARIO DE DESENVOLVIMENTO  
URBANO E HABITAÇÃO  
CPF: 528.737.062-87  
Portaria Nº 016/2025-GP

**MAGNO PANTOJA ESTUMANO**  
Secretário Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação  
Portaria: 016/2025-GP



000082

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

**MEMORANDO Nº 327/2025-SEMED**

Da: Secretaria Municipal de Educação  
Para: Gabinete do Prefeito

Para o Ilmo.: LOURIVAL MENEZES FILHO

Assunto: Demanda para Formalização de Processo Licitatório de Aquisição de Material de construção de modo geral.

**Excelentíssimo senhor Prefeito,**

Na qualidade de Secretário da Secretaria Municipal de Educação, venho, por meio deste solicitar a realização de um processo licitatório para a aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, carpintaria e ferramentas de uso geral destinados à Secretaria Municipal de Educação.

A aquisição de materiais é imprescindível para a manutenção corretiva e preventiva das instalações escolares, garantindo um ambiente seguro e acolhedor para alunos e professores. Materiais de construção são usados em reparos de pisos, telhados e paredes, enquanto os itens elétricos são destinados à manutenção da iluminação, que é essencial para o conforto visual dos alunos.

Junto aos autos segue Documento de Formalização de Demanda – DFD

Confiante na boa acolhida à solicitação aqui apresentada, ratificamos, nesta oportunidade, protesto de consideração e apreço.

Atenciosamente,

Baião/PA, 06 de março de 2026.

  
MARCOS ANTÔNIO BARROS PINA JUNIOR  
Fundo Municipal de Educação  
Portaria 028/2025-GP



• 000083

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD**

<b>SETOR REQUISITANTE</b>	<b>Gabinete da Secretaria</b>
<b>ÓRGÃO</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
<b>RESPONSÁVEL PELA DEMANDA</b>	<b>MARCOS ANTÔNIO BARROS PINA JUNIOR</b>
<b>DESTINATÁRIO</b>	Gabinete do Prefeito Srº Lourival Menezes Filho

### 1. OBJETO

Aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, carpintaria e ferramentas de uso geral destinados à Secretaria Municipal de Educação do município de Baião.

### 2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A presente justificativa tem por finalidade demonstrar a necessidade da contratação para aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, de carpintaria e ferramentas de uso geral destinados à Secretaria Municipal de Educação, visando assegurar a adequada manutenção, conservação, recuperação e pequenos reparos nas unidades escolares da rede municipal de ensino, bem como nos prédios administrativos vinculados à referida Secretaria.

2.2. A rede municipal de educação é composta por diversas unidades escolares, que demandam manutenção constante de sua infraestrutura física, a fim de garantir condições adequadas de funcionamento, segurança, higiene e conforto para alunos, professores, servidores e demais usuários. Nesse contexto, torna-se imprescindível a disponibilidade contínua de materiais que possibilitem a execução de serviços de manutenção preventiva e corretiva, tais como reparos em instalações elétricas, hidráulicas, estruturas de alvenaria, cobertura, portas, janelas, mobiliários escolares e demais componentes das edificações públicas.

2.3. A aquisição desses materiais permitirá maior agilidade na execução de intervenções necessárias, evitando a paralisação de atividades escolares, o agravamento de danos estruturais e eventuais riscos à integridade física da comunidade escolar. Além disso, a manutenção periódica contribui para a preservação do patrimônio público, aumentando a vida útil das edificações e reduzindo custos futuros com reformas de maior porte.

2.4. Os materiais elétricos são necessários para manutenção e substituição de componentes como fiações, interruptores, tomadas, luminárias e demais dispositivos das redes elétricas das escolas. Já os materiais hidráulicos destinam-se à manutenção de sistemas de abastecimento de água, instalações sanitárias, caixas d'água, torneiras e encanamentos. Os materiais de construção e carpintaria são fundamentais para reparos em estruturas físicas, confecção e manutenção de portas, janelas, telhados, forros e outros



• 000084

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

elementos estruturais das unidades educacionais. As ferramentas de uso geral, por sua vez, são indispensáveis para execução adequada dos serviços de manutenção pelas equipes responsáveis.

2.5. A contratação também visa garantir maior eficiência na gestão pública, permitindo que a Administração Municipal tenha à disposição os insumos necessários para atender de forma rápida às demandas de manutenção das unidades escolares, evitando contratações emergenciais e assegurando a continuidade dos serviços educacionais.

### 3. DESCRIÇÃO E QUANTITATIVO DO OBJETO

#### 3.1. Quantitativo do objeto em questão:

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.
1	TIJOLO CERÂMICO DE 6 FUROS 14x19CM.	Unidade	85.000,
2	TIJOLO, MATERIAL BARRO COZIDO, TIPO FURADO, COMPRIMENTO 19 CM, LARGURA 19 CM, ESPESSURA 9 CM, QUANTIDADE FUROS 8 UN, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL. OS TIJOLOS NÃO PODEM ESTAR DEFORMADO E/OU CRU.	Unidade	85.000,
3	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-60, COMPRIMENTO 12 M, PESO 1,31 KG, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES, DIÂMETRO 4,2 MM (3/16").	Unidade	250
4	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,00MM, BARRA DE 12 METROS.	Unidade	500
5	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 6,00MM(1/4"), BARRA DE 12 METROS.	Unidade	120
6	FORRO TETO, MATERIAL PVC, COMPRIMENTO 6.000 MM, LARGURA 200 MM, ESPESSURA 10 MM, TIPO LAMBRIL, COR BRANCA.	M <sup>2</sup>	262
7	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 6,30 MM, BARRA DE 12 METROS.	Unidade	126
8	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 8,00 MM (5/16"), BARRA DE 12 METROS.	Unidade	360
9	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 10,00 MM (3/8"), BARRA DE 12 METROS	Unidade	540
10	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 12,5MM (1/2"), BARRA DE 12 METROS.	Unidade	500
11	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 16,0MM (5/8"), BARRA DE 12 METROS.	Unidade	150
12	ARAME RECOZIDO BWG 18 - ARAME DE AÇO RECOZIDO COM ELEVADO GRAU DE MALEABILIDADE PARA AMARRAÇÕES DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, CONFORME NBR 5589/82, 18 BWG, 1,25 MM. ROLO DE 1 KG.	Quilo	320
13	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- F 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	Unidade	1.100
14	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- Z 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	Unidade	687
15	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO INTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC I, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20	Pacote	235



• 000085

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

	KG.		
16	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG	Pacote	110
17	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC III, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG.	Pacote	50
18	TELHA, MATERIAL FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 244 CM, LARGURA 50 CM, ESPESSURA 4 MM	Unidade	300
19	CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CHASSI FERRO, MATERIAL PÉS FERRO, QUANTIDADE RODA 1 UN, TIPO RODA PNEU COM CÂMARA, CAPACIDADE CAÇAMBA 60 L.	Unidade	36
20	CARRO CARGA, MATERIAL CHAPA AÇO REFORÇADA, TIPO PLATAFORMA, CAPACIDADE CARGA 800 KG, APLICAÇÃO TRANSPORTE DE MATERIAIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 4 RODAS E FREIO	Unidade	2
21	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA NAVAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 15 MM.	Unidade	120
22	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 18 MM, APLICAÇÃO CONFECÇÃO DE MÓVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO PARICA	Unidade	60
23	TELHA, MATERIAL BARRO COZIDO, TIPO PLAN, COMPRIMENTO 44 CM, LARGURA 18 CM, RENDIMENTO 28 UN/M2, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO ÁGUA 12,50 PER, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO CALOR BAIXA, ACABAMENTO SUPERFICIAL NATURAL, COR OCRE.	Unidade	18.000
24	TELHA, MATERIAL MONOCAMADA DE FIBRAS VEGETAIS, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 0,95 M, ESPESSURA 3 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ECOLÓGICA E IMPREGNADA BETUME PRESSÃO E CALOR IN.	Unidade	100
25	TRELIÇA - DE AÇO, TG8, 12 METROS DE COMPRIMENTO (Altura 8 CM, Banzo superior 6,0, Diagonal 4,2 e Banzo inferior 4,2). Conforme NBR TR 8644.	Unidade	270
26	TRELIÇA - DE AÇO, TG12, 12 METROS DE COMPRIMENTO.	Unidade	58
27	CHAPA AÇO, MATERIAL AÇO, ESPESSURA 0,45 MM, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 1 M, ACABAMENTO GALVANIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CHAPA 26, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO DE PEÇAS.	Unidade	20
28	SELADOR TINTA PREDIAL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL/TRINCHA OU REVÓLVER, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES POROSAS REBOCO/CONCRETO/FIBROCIMENTO, TIPO: ACRÍLICO, LATA C/ 18 L.	Lata	400



. 000086

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

29	VERNIZ PU COPAL INCOLOR, DESENVOLVIDO PARA MÓVEIS DE LÂMINAS DE MADEIRA OU DE MADEIRA MACIÇA, 30 35 M <sup>2</sup> POR DEMÃO GALÃO DE 3,6 L.	Galão	10
30	ZARCÃO, PESO ESPECÍFICO 1,30 A 1,35 G/ML, TEMPO SECAGEM 24 H, MÉTODO APLICAÇÃO OROLO/PINCEL E REVÓLVER, TIPO SECAGEM AR, PRAZO VALIDADE 3 ANOS, COR CINZA, GALÃO 3,6 L.	Galão	40
31	TINTA ESMALTE SINTÉTICO, BRILHANTE, VERMELHO, RENDIMENTO MÍNIMO DE 50 M OU SUPERIOR, POR GALÃO DE 3,6 L / DEMÃO EM REPINTURA, COM CERTIFICAÇÕES ISSO 9001 E INMETRO (NBR 11.702) IMPRESSAS NA EMBALAGEM, GALÃO DE 3,6 L.	Galão	110
32	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INOR-, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COR BRANCO NEVE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RENDIMENTO 275 M <sup>2</sup> POR DEMÃO/LATÃO, LATA 18 L.	Lata	80
33	MASSA ACRÍLICA, LATA 18L COM 28 A 30KG, RENDIMENTO MÍNIMO EM MASSA FINA DE 50 A 60 M <sup>2</sup> /DEMÃO COM CERTIFICAÇÕES ISSO 9001 E INMETRO (NBR 11.702) IMPRESSAS NA EMBALAGEM, APLICAÇÃO COM ESPÁTULA OU DESEMPENADEIRA.	Lata	64
34	MASSA CORRIDA, MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3H, COMPOSIÇÃO BÁSICA PVA- POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE ÁGUA, APLICAÇÃO IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA, LATA COM 18 L.	Lata	60
35	SOLVENTE TIPO THINNER OU SIMILAR, PARA ESMALTE E PRIME, APLICAÇÃO EM DILUIÇÃO DE ESMALTE SINTÉTICO, DILUIÇÃO DE PRIME E LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS EM GERAL UTILIZADOS EM PINTURA, GALÃO COM 5 LITROS.	Galão	40
36	DILUENTE TINTA: THINNER 1580, PARA DILUIÇÃO DE SELADORES, ESMALTE SINTÉTICO E LIMPEZA, LATA 900 ML.	Lata	40
37	REVESTIMENTO CERÂMICO, CLASSE ABRASÃO PEI 4, COR BRANCO, COMPRIMENTO 43 CM, LARGURA 43 CM, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL	M <sup>2</sup>	420
38	REVESTIMENTO PISO - PORCELANATO ACETINADO, POLIDO E RETIFICADO, 31X58CM PI 5, IDEAL PARA APLICAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS COMO SALAS, CORREDORES, COZINHAS E ÁREAS DE SERVIÇO, LAVABOS, BANHEIROS E SUÍTES, COR CONFORME A NECESSIDADE DA CONTRATANTE.	M <sup>2</sup>	100
39	DOBRADIÇA GALVANIZADO 2,5" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	Unidade	60
40	DOBRADIÇA GALVANIZADO 3" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	Unidade	60
41	DOBRADIÇA GALVANIZADO 4" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	Unidade	60
42	PREGO 1.1/4 X 13" (PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15).	Quilo	20
43	PREGO COM CABEÇA; GALVANIZADO; TAMANHO 15 X 18 (1 1/2 X 13).	Quilo	70
44	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA LISO, TIPO PONTA COMUM, BITOLA 18 X 27 (2 1/2 X 10").	Quilo	70



• 000087

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

45	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CABEÇA CHATA, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO, BITOLA 17 X 27 (2 1/2 X 11).	Quilo	70,
46	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 16X27 (2 1/2 X 12 POL).	Quilo	80,
47	PREGO 18X21 (2x10) COM CABEÇA E CORPO LISO, CABEÇA CÔNICA E AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE COM DIMENSÃO 18X21 2X10.	Quilo	30,
48	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11).	Quilo	64,
49	PREGO COM CABEÇA 16X21 (2 X 12").	Quilo	50,
50	PREGO COM CABEÇA; GALVANIZADO; TAMANHO 19 X 33 (3 X 9).	Quilo	110,
51	PREGO COM CABEÇA GALVANIZADO 26X84 (7 1/2X1).	Quilo	110,
52	PREGO COM CABEÇA GALVANIZADO 26X72 (6 1/2 X 1).	Quilo	110,
53	PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO ESPIRAL, TIPO PONTA DIAMANTE, BITOLA 17 X 21 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, APLICAÇÃO PLATAFORMA	Quilo	20,
54	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11).	Quilo	80,
55	CONDUÍTE CORRUGADO DE 1/2"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15464.	Metro	300,
56	CONDUÍTE CORRUGADO DE 3/4"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15465.	Metro	500,
57	ELETRODUTO, MATERIAL PVC ANTI-CHAMA, TIPO CONDULETE DE SOBREPOR, COR VERMELHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DIÂMETRO NOMINAL 3/4 POL, ROLO C/ 50 M.	Rolo	10,
58	JANELA, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO DE CORRER, LARGURA 2 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 FOLHAS FIXAS, 2 FOLHAS DE CORRER, BATENTES DE 0,, ESPESSURA 16 MM, ALTURA 1,20 M, ACABAMENTO SUPERFICIAL ANODIZADO	Unidade	20,
59	LAVATÓRIO COM COLUNA APROX. 56X46CM, LOUÇA EM CORES (BRANCO, BEGE, AREIA, CINZA OU SALMÃO), TIPO LINHA DECA, CELITE OU SIMILAR.	Unidade	20,
60	JANELA ALUMÍNIO DE CORRER 1,20 X 1,50M (AXL) COM 4 FOLHAS DE VIDRO INCLUSO GUARNIÇÃO.	Unidade	40,
61	JANELA ALUMÍNIO 1,00 M X 1,00 M, 2 FOLHAS, COM VIDRO.	Unidade	60,
62	VASO SANITÁRIO, MATERIAL LOUÇA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOPLADO COM DESCARGA, TIPO CONVENCIONAL, REFERÊNCIA DECA, FIORI, ONIX OU SIMILAR.	Unidade	40,
63	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 30 MM, LARGURA 30 MM, ALTURA HASTE 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 30.	Unidade	24,



• 000088

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

64	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO/CROMADO, ALTURA 92 MM, LARGURA 60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRAVA DUPLA, 5 PINOS	Unidade	30
65	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO, COR CROMADO, ALTURA 37 MM, LARGURA 45 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESPESSURA 16MM, 5 PINOS, 2 CHAVES.	Unidade	24
66	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 40 MM, LARGURA 50 MM, ALTURA HASTE 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 50.	Unidade	24
67	CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO COM BRAÇO, COM REGISTRO, DIÂMETRO 4, COR BRANCA, COMPRIMENTO BRAÇO 35, BITOLA 1/2 E 3/4.	Unidade	16
68	CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, MATERIAL PVC, TIPO COM BRAÇO, SEM REGISTRO, COR BRANCA, BITOLA ½ POLEGADA, APLICAÇÃO ÁGUA FRIA.	Unidade	40
69	ESPUDE VASO SANITÁRIO, MATERIAL BORRACHA, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PARAFUSO	Unidade	40
70	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	Unidade	100
71	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	Unidade	128
72	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	Unidade	190
73	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	Unidade	70
74	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	Unidade	90
75	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM	Unidade	300
76	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	54
77	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	Unidade	36
78	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110	Unidade	14



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

	MM.		
79	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM ANEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 100 MM.	Unidade	20
80	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 75 MM.	Unidade	12
81	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 40 MM.	Unidade	32
82	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 50 MM.	Unidade	30
83	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR AZUL.	Unidade	30
84	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	Unidade	190
85	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 1/4'.	Unidade	180
86	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 100 MM.	Unidade	12
87	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 75 MM.	Unidade	10
88	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	Unidade	26
89	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM.	Unidade	14
90	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	Unidade	200
91	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM.	Unidade	250
92	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40	Unidade	180



• 000090

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

	MM.		
93	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	Unidade	150
94	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	Unidade	128
95	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	Unidade	90
96	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	Unidade	20
97	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	90
98	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	18
99	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	54
100	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	Unidade	90
101	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 MM.	Unidade	80
102	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 60 MM.	Unidade	80
103	UNIÃO SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO 75 MM, COMPRIMENTO TOTAL 94 MM, ALTURA 128 MM, PESO 792 G, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648.	Unidade	20
104	UNIAO;PVC;MARRON;SOLDAVEL;85MM UNIÃO SOLDÁVEL; MATERIAL: PVC ;COR: MARRON; DIÂMETRO 85MM, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648.	Unidade	10
105	UNIAO; PVC;SOLDAVEL;110MM UNIÃO MATERIAL PVC SOLDÁVEL COR MARRON BITOLA 110 MM.	Unidade	8
106	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO	Unidade	10



• 000091

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.		
107	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	Unidade	12
108	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 75 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	Unidade	10
109	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 85 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	Unidade	10
110	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL.	Unidade	6
111	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM.	Unidade	220
112	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	Unidade	210
113	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	Unidade	200
114	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	Unidade	190
115	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	Unidade	180
116	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 75 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	80
117	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	Unidade	16
118	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	Unidade	16
119	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO ADAPTADOR, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, COR MARROM.	Unidade	60



• 000092

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

120	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 50 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO.	Unidade	60
121	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO REGISTRO, BITOLA II 60 MM X 2 POL.	Unidade	60
122	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 2 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 75 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO.	Unidade	20
123	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 X 20 MM.	Unidade	60
124	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 X 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	Unidade	60
125	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 X 32 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	Unidade	24
126	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA I 50 X 40 MM	Unidade	38
127	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 X 50 MM.	Unidade	20
128	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 X 60 MM.	Unidade	12
129	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 100 X 75 MM.	Unidade	16
130	FLANGE - ADAPTADOR PVC COM FLANGE SOLDÁVEL 32MM X 1" PARA CAIXA D'ÁGUA LINHA SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA.	Unidade	50
131	FLANGE - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D ÁGUA 40MM X 1 ¼.	Unidade	50
132	FLANGE - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D ÁGUA 50MM X 1 ½.	Unidade	40
133	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' ÁGUA.	Unidade	40
134	FLANGE - ADAPTADOR PVC COM FLANGE SOLDÁVEL 75MM X 2.1/2" PARA CAIXA D'ÁGUA LINHA SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA.	Unidade	20
135	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 20 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	Unidade	240



• 000093

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

136	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 25 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	Unidade	240
137	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 32 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 32 MM, ESPESSURA PAREDES 2,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	220
138	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 40 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 40 MM, ESPESSURA PAREDES 2,40 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	192
139	TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 50 MM, TIPO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA, NORMAS TÉCNICAS ABNT EB-892.	Unidade	180
140	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR BRANCA MM, DIÂMETRO NOMINAL 60 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	Unidade	144
141	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 75 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 70 MM, ESPESSURA PAREDES 4,20 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	40
142	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 85 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 79 MM, ESPESSURA PAREDES 4,70 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	48
143	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 110 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 91 MM, ESPESSURA PAREDES 6,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	16
144	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR BRANCA, DIÂMETRO NOMINAL 1 1/2 POL, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO ROSCA 22 MM, ESPESSURA PAREDES 4,40 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	Unidade	48
145	TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 1 1/4", APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA (ROSCÁVEL), COM 6 METROS.	Unidade	56
146	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARRON, DIÂMETRO NOMINAL 2 POL, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO ROSCA 16 MM, ESPESSURA PAREDES 2,90 MM.	Unidade	48
147	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	Unidade	44
148	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	Unidade	70
149	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	Unidade	60
150	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	Unidade	60



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

151	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	Unidade	50
152	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 85 MM.	Unidade	40
153	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 1 110 MM.	Unidade	10
154	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 1 1 1/2 POL.	Unidade	18
155	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90° CURTA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 1 1 1/2 POL.	Unidade	18
156	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIÂMETRO DA SEÇÃO 1.1/4, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	Unidade	22
157	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90° LONGA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 1 2 POL.	Unidade	18
158	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 25 MM, DIÂMETRO SAÍDA 20 MM, COMPRIMENTO TOTAL 63MM, ALTURA 31 MM, PESO 37 G, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE REDUÇÃO 90°.	Unidade	25
159	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 1 40 X 25 MM.	Unidade	22
160	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 X 32 MM.	Unidade	18
161	RALO SIFONADO, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO QUADRADO, COMPRIMENTO 100 MM, LARGURA 100 MM, ALTURA 53 MM, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM GRELHA PLÁSTICA PVC.	Unidade	28
162	RALO SIFONADO, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO REDONDO, ALTURA 38 MM, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COR BRANCA/COM DUAS GRELHAS SOBRESSALENTES, DIÂMETRO 100 MM.	Unidade	30
163	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA REDONDO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO, DIÂMETRO 100 MM, ALTURA 50 MM.	Unidade	3
164	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 150 MM, DIÂMETRO CAIXA 150 MM, ALTURA CAIXA 50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRELHA EM ALUMÍNIO	Unidade	18



000095

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

	GALVANIZADO.		
165	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC, FORMATO GRELHA QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 150 MM, DIÂMETRO CAIXA 185 CM, ALTURA CAIXA 75 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO.	Unidade	4
166	SIFÃO, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO CORPO SANFONADO/ FLEXÍVEL, APLICAÇÃO LAVATÓRIO E PIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA DE VEDAÇÃO POR ANÉIS PLÁSTICOS OU BORRACHA, BITOLA 50 MM, PADRÃO UNIVERSAL/DUPLO.	Unidade	20
167	SIFÃO SIMPLES UNIV. PLÁSTICO 1,5 METRO, COR BRANCO.	Unidade	38
168	TUBO DESCARGA, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 40 MM, COMPRIMENTO 1,40 M, PRESSÃO 7,50 KGF/CM <sup>2</sup> , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ CURVA E BOLSA DE LIGAÇÃO ENTRE DESCARGA E VASO, TIPO SOLDÁVEL, USO DESCARGA SOBREPOR.	Unidade	32
169	VÁLVULA RETENÇÃO, MATERIAL CORPO BORRACHA NÍTRICA, TIPO FUNDO DE POÇO, DIÂMETRO NOMINAL 2 POL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA, PADRÃO ABNT.	Unidade	9
170	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1", PARA FUNDO DE POCO.	Unidade	12
171	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 40 MM.	Unidade	30
172	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 50 MM.	Unidade	27
173	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 75 MM.	Unidade	9
174	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLAII 110 MM.	Unidade	9
175	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	Unidade	25
176	VÁLVULA REGULADORA DE VAZÃO - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA, EM METAL CROMADO, COM TAMANHO DE 3 ½ X 1 ½.	Unidade	25
177	PIA, MATERIAL AÇO INOX 304, COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 53 CM, QUANTIDADE CUBAS 1 UM.	Unidade	38
178	PIA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 220 CM, LARGURA 70 CM, QUANTIDADE CUBAS 2, COMPRIMENTO CUBAS 65 MM, LARGURA CUBAS 50 MM, PROFUNDIDADE CUBAS 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONE PARA DETRITOS.	Unidade	30
179	TANQUE MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 CUBA E 1 BATEDOR, DIMENSÕES APROX.100X50CM, COR ESCURA.	Unidade	19
180	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS OVAL, ESMALTADO, DISTANCIA DOS FUROS: 15CM.	Unidade	52
181	DUCHA HIGIÊNICA, MATERIAL METAL, COMPRIMENTO 1,20 M, DIÂMETRO 1/2 POL, ACABAMENTO CROMADO.	Unidade	22



000096

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

182	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 6 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 93 MM.	Unidade	34
183	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 8 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 117 MM.	Unidade	34
184	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 10 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 133 MM.	Unidade	34
185	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 12 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 151 MM.	Unidade	34
186	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO 5 MM, TIPO HASTE CILÍNDRICA, COMPRIMENTO 86 MM, APLICAÇÃO MATERIAL FERROSO EM GERAL.	Unidade	34
187	CAIXA DE GORDURA EM PVC - CAIXA DE GORDURA EM POLIPROPILENO DE 250 X 150 X 50 MM, COM TAMPA.	Unidade	5
188	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 75 X 50 MM.	Unidade	9
189	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 100 X 75 MM.	Unidade	7
190	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 50 X 50 MM.	Unidade	9
191	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1/2".	Unidade	18
192	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 3/4' POL.	Unidade	18
193	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 1/2'.	Unidade	10
194	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2 PARA PIA DE LAVAR LOUÇA.	Unidade	44
195	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA PIA DE LAVAR LOUÇA.	Unidade	22
196	TORNEIRA PLÁSTICA - EM PLÁSTICO, DO TIPO ROSCA PARA JARDIM, DE 1/2 POLEGADAS - TORNEIRA PLÁSTICA - EM PLÁSTICO, DO TIPO ROSCA PARA JARDIM, DE 1/2 POLEGADAS.	Unidade	42
197	TORNEIRA DE JARDIM 3/4 TRADICIONAL. APRESENTAÇÃO: MATERIAL PLÁSTICO. COR PRETA. CARACTERÍSTICAS: FABRICADA EM PLÁSTICO ULTRARRESISTENTE E DE PRIMEIRA QUALIDADE, 100% VEDANTE E ADAPTÁVEL A CADA AMBIENTE. POSSUI BICO PARA MANGUEIRA.	Unidade	12
198	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO REDONDO, CAPACIDADE 2.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E TRAVA DE SEGURANÇA.	Unidade	3
199	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO CÔNICO, CAPACIDADE 500 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA.	Unidade	8
200	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR DA COBERTURA VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR	Rolo	8



000097

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

	COBRE, BITOLA 10 MM, EM ROLOS COM 100 M.		
201	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, BITOLA 16 MM.	Metro	306
202	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 1,5 MM.	Metro	1.620
203	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6 MM.	Metro	1.512
204	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4,0 MM.	Metro	1.404
205	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, NORMAS TÉCNICAS NBR 13248, COR DA COBERTURA BRANCA, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM <sup>2</sup> , MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, CLASSE ENCORDOAMENTO 5, Rolo c/ 100 M.	Rolo	16
206	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA 70 °C, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 25 MM <sup>2</sup> , BITOLA CONDUTOR 25 MM <sup>2</sup> , QUANTIDADE FIOS 1.	Metro	360
207	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA 70 °C, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR PRETA, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 35 MM <sup>2</sup> , BITOLA CONDUTOR 35 MM <sup>2</sup> , QUANTIDADE FIOS 1.	Metro	240
208	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL TENSÃO 1 KV, SEÇÃO NOMINAL 50 MM <sup>2</sup> .	Metro	90
209	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL - CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO, TETRAPOLAR, 3X10MM <sup>2</sup> + NEUTRO NU 10MM <sup>2</sup> , TENSÃO DE ISOLAÇÃO DE 1KV.	Metro	180
210	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, TIPO PP MULTIPOLAR, FORMAÇÃO CONDUTOR 3 X 4 MM, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, ROLO C/ 100 M.	Rolo	6
211	CABO PP 3X2,5MM <sup>2</sup> - 0,6/1KV, FLEXÍVEL, COM SELO DO INMETRO; FORMADO POR FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO; ISOLAÇÃO DE PVC 70°C - ANTICHAMA; COBERTURA DE PVC NA COR PRETA; ATENDENDO AS NORMAS ABNT NBR NM 7288 E ABNT NBR NM 280.	Metro	396
212	CAIXA PASSAGEM, MATERIAL PVC, APLICAÇÃO FIXAÇÃO DE PONTOS DE LUZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNDO MÓVEL, FORMA OCTOGONAL, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR, DIMENSÕES 4 X 4 POL.	Unidade	80
213	QUADRO DISTRIBUIÇÃO, BARRAMENTO EM COBRE, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA DISJUNTORES DIN, DE EMBUTIR, MATERIAL PVC, QUANTIDADE DE DISJUNTORES 8.	Unidade	10
214	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO.	Unidade	10



• 000098

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

215	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL AÇO COBREDO, COMPRIMENTO 2.400 MM, DIÂMETRO 1/2 POL.	Unidade	32
216	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILÍNDRICA, REVESTIMENTO COBRE, COMPRIMENTO 2.000 MM, DIÂMETRO 5/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONECTOR DE COBRE.	Unidade	9
217	INTERRUPTOR, TIPO SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS 1 UN, TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES HORIZONTAL, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	Unidade	40
218	INTERRUPTOR, TIPO SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TOMADA UNIVERSAL E PLACA 4' X 2', REFERÊNCIA 4103 (PIAL).	Unidade	35
219	INTERRUPTOR PARALELO 10A 4X2, 1 TECLA, COR BRANCA, MEDINDO 12X8,5CM (A X L). CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CERTIFICADO INMETRO.	Unidade	15
220	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLACA, SUPORTE, PARAFUSOS, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A.	Unidade	50
221	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES TOMADA 3P, DISJUNTOR MONOPOLAR 20 A, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO AR CONDICIONADO, TIPO ARSTOP.	Unidade	90
222	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES TOMADA 2P+T, INTERRUPTOR PARALELO E PLACA 4X2, APLICAÇÃO MATERIAL DE CONSTRUÇÃO E REPARO, NORMAS TÉCNICAS PADRÃO ABNT NBR 14136:2002, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 20 A.	Unidade	30
223	INTERRUPTOR, TIPO DUPLO, QUANTIDADE PÓLOS 2 UN, TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES HORIZONTAL, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	Unidade	20
224	CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LINHA TP SILENTOQUE DE EMBUTIR SEM PLACA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A.	Unidade	22
225	INTERRUPTOR, QUANTIDADE PÓLOS 3 UN, QUANTIDADE SEÇÕES 2 + 1 TOMADA 2P+T UN, QUANTIDADE ALAVANCAS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESPELHO, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 20 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	Unidade	29
226	TOMADA, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR.	Unidade	83
227	TOMADA, MODELO SIMPLES, TIPO FÊMEA, FORMATO CONTATO 2P + T, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO 4' X 2', TIPO FIXAÇÃO ENCAIXE.	Unidade	65
228	LUMINÁRIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTENCIA MÁXIMA 60W (NÃO INCLUI LÂMPADA).	Unidade	76
229	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 40 A, 400V-50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN (IEC), COM SELO DO INMETRO.	Unidade	20



000099

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

230	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 50 A, 400V-50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN (IEC), COM SELO DO INMETRO.	Unidade	8
231	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 20 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	Unidade	9
232	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL 20 A, NÚMERO DE FASES MONOFÁSICO, PADRÃO DIN.	Unidade	27
233	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 2, CORRENTE NOMINAL 25 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	Unidade	22
234	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL 50 A, TIPO EASY9, NÚMERO DE FASES MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO B, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PADRÃO DIN.	Unidade	20
235	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 16 A, 230 / 400V -50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN(IEC), COM SELO DO INMETRO.	Unidade	27
236	FITA ISOLANTE ELÉTRICA ADESIVA, MATERIAL DORSO FILME DE PVC ANTI-CHAMA, LARGURA NOMINAL 19 MM, COMPRIMENTO NOMINAL 20 M, COR PRETA.	Unidade	86
237	PLUGUE - PLUGUE, TIPO MACHO, NÚMERO PINOS 3 UN, FORMATO PINOS CILÍNDRICO, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, PADRÃO BRASILEIRO.	Unidade	27
238	EXTENSÃO ELÉTRICA, COMPRIMENTO 5 M, FORMAÇÃO DO CABO 2 X 0,75 MM2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PP PLANO, MATERIAL TERMOPLÁSTICO, CONEXÕES 1(UMA) ENTRADA 2P E TRÊS SAÍDAS 2P.	Unidade	14
239	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 18 W, TIPO BASE G13, FORMATO TUBULAR T8, EQUIVALÊNCIA FLUORESCENTE DE 40W.	Unidade	90
240	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 12 W, TIPO BASE E-27, COR BRANCA FRIA, FLUXO LUMINOSO 1100- 1200 LM, VIDA MÉDIA 40.000 H.	Unidade	68
241	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 9 W, TIPO BASE E-27, FLUXO LUMINOSO MÍN. 800 LM, TIPO BULBO LEITOSO, TEMPERATURA DE COR 6500 K.	Unidade	78
242	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 15 W, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO 12CM, VIDA ÚTIL 50.000H, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 1100- 1200 LM.	Unidade	105
243	PROTETOR CONTRA SURTO TRANSITÓRIO ELÉTRICO - RAIOS / DESCARGA ATMOSFÉRICA, TENSÃO NOMINAL 275 V, FIXAÇÃO SOBRE TRILHO, INSTALAÇÃO EM QUADROS DE DISJUNTORES PADRÃO DIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ LED SINALIZADOR DE DEFEITO, CORRENTE MÁXIMA SURTO 40 KA.	Unidade	13
244	PROTETOR CONTRA SURTO TRANSITÓRIO ELÉTRICO - RAIOS / DESCARGA ATMOSFÉRICA, TENSÃO NOMINAL 275 V, FIXAÇÃO SOBRE TRILHO, INSTALAÇÃO EM QUADROS DE DISJUNTORES PADRÃO DIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	Unidade	13



000100

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

	C/ LED SINALIZADOR DE DEFEITO, CORRENTE MÁXIMA SURTO 45 KA.		
245	CANALETA MOLDURA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, SEÇÃO 20 X 10 MM, COMPRIMENTO 2,20 M, APLICAÇÃO PASSAGEM CABO/FIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA.	Unidade	79
246	CANALETA MOLDURA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, SEÇÃO 30 X 50 MM, COMPRIMENTO 2,20 M, APLICAÇÃO PASSAGEM CABO/FIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA.	Unidade	63
247	TERMINAL ELÉTRICO, MATERIAL COBRE ESTANHADO, TIPO PRÉ-ISOLADO, APLICAÇÃO CABO ELÉTRICO, LINGUETA OLHAL, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 4 A 6 MM <sup>2</sup> .	Unidade	36
248	TERMINAL ELÉTRICO, MATERIAL COBRE ESTANHADO, TIPO PRÉ-ISOLADO, APLICAÇÃO CABO ELÉTRICO, LINGUETA OLHAL, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 1,5 A 2,5 MM <sup>2</sup> .	Unidade	36
249	SOQUETE LÂMPADA, MATERIAL PORCELANA, APLICAÇÃO LÂMPADA INCANDESCENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOCAL, BASE E-40.	Unidade	54
250	BOCAL COM RABICHO PARA LÂMPADA BASE E-27, COM SOQUETE EM LATÃO, SEM CHAVE INTERRUPTORA, ACOMPANHA VEDAÇÃO DE CABO PARA USO AO TEMPO.	Unidade	56
251	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO MÉDIO, TAMANHO 1/2, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	21
252	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 3 POL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	20
253	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO MÉDIO, TAMANHO 4, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	20
254	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 2 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	20
255	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 1 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA AÇO ESTANHADO.	Unidade	40
256	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 1 1/2 POL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIROLA FLANDRES ANODIZADO/ESTANHADO.	Unidade	42
257	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 23 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO, ALTURA LÃ 25 MM.	Unidade	45
258	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA POLIÉSTER, COMPRIMENTO 9 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	Unidade	25



• 000101

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

259	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA POLIÉSTER, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	Unidade	25
260	ROLO DE ESPUMA AMARELA INDICAÇÃO ESMALTE E ÓLEO SUPERFÍCIES METAL COMPOSIÇÃO ESPUMA AMARELA DE POLIÉSTER DIÂMETRO 68MM TAMANHO 23CM.	Unidade	16
261	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA SINTÉTICA, COMPRIMENTO 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	Unidade	16
262	BROXA PINTURA, MATERIAL BASE MADEIRA, MATERIAL CABO PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, FORMATO RETANGULAR, APLICAÇÃO CAIAÇÃO, COMPRIMENTO 190 MM, LARGURA 76 MM.	Unidade	18
263	CAL HIDRATADA, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, COMPOSIÇÃO CA (OH <sub>2</sub> ), PESO MOLECULAR 74 G/MOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTO TEOR DE CÁLCIO, POUCO SOLÚVEL, 2 ANOS VALID A, CLASSIFICAÇÃO CH3, PACOTE COM 5 KG.	Pacote	192
264	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 60, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	Unidade	90
265	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 80, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM.	Unidade	90
266	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 100, APLICAÇÃO PAREDE.	Unidade	92
267	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, APLICAÇÃO PAREDE.	Unidade	94
268	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 150, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	Unidade	92
269	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 220, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM.	Unidade	100
270	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 150, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	Unidade	70
271	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 220, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	Unidade	80
272	FITA ADESIVA CREPE, NA COR BRANCA, DIMENSÃO 19 MM X 50 M. EMBALAGEM: ROLO INDIVIDUAL.	Unidade	48
273	PORTA-TOALHA, MATERIAL METAL CROMADO, TIPO FIXAÇÃO PAREDE, APLICAÇÃO DOMÉSTICO BANHEIRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO ARGOLA COM 180 MM DE DIÂMETRO.	Unidade	10
274	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL METAL CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 30 A 40 M, TIPO SIMPLES, INSTALAÇÃO FIXO SOBREPOSTO NA PAREDE, HASTE DE METAL CROMADO.	Unidade	11
275	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA NAVAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 10 MM.	Unidade	100



• 000102

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

276	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIOLA, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,10 M, ESPESSURA 12 MM, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO DE PEÇAS E CONSTRUÇÃO CIVIL.	Unidade	100
277	PLACA COMPENSADO, TIPO COMUM, TIPO MIOLO PINUS, ACABAMENTO EXTERNO CEDRO, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 4 MM, APLICAÇÃO MÓVEIS EM GERAL/DIVISÓRIAS/REVESTIMENTOS/FORROS.	Unidade	62
278	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	Metro	79
279	TÁBUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 15 CM (1 X 6 ') PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	Metro	242
280	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA CAMBARÁ, FORMATO PRANCHA, COMPRIMENTO 6 M, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 6 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1ª QUALIDADE.	M³	2
281	PORTA DE MADEIRA LISA 90 X 210 CM X 0,35M.	Unidade	36
282	PORTA, PADRÃO MADEIRA MADEIRA Prensada, TIPO LISA, LARGURA 80 CM, ESPESSURA 3,30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEMI-OCA EM ENCHIMENTO EM CEDRINHO, MATERIAL COMPENSADO, ALTURA 2,10 M.	Unidade	36
283	PORTA, TIPO: LISA, LARGURA: 0,62 M, ESPESSURA: 35 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS : SEMI-OCA, MATERIAL : MADEIRA, ALTURA: 2,10 M.	Unidade	25
284	VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA 8 MM, COR INCOLOR, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, APLICAÇÃO PORTAS, JANELAS, DIVISÓRIAS.	M²	43
285	JANELA, MATERIAL AÇO, TIPO BASCULANTE, COMPRIMENTO 60 CM, LARGURA 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM UM COMANDO.	Unidade	16
286	JANELA BASCULANTE, MATERIAL DE ALUMÍNIO, MEDINDO 0,80 X 1,20 M, COM TODOS OS VIDROS INCOLORES DE 3 MM, VIDRO TIPO CANELADO.	Unidade	12
287	CAIXILHO DE MADEIRA DE LEI MACIÇA, DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA = 1.1/2', L= 14 CM, PARA PORTA DE 0,90 X 2,10 M, INCLUSIVE VISTA.	Unidade	27
288	CAIXILHO DE MADEIRA DE LEI MACIÇA, DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA = 1.1/2', L= 14 CM, PARA PORTA DE 0,80 X 2,10 M, INCLUSIVE VISTA.	Unidade	36
289	CAIXILHO DE MADEIRA DE LEI MACIÇA, DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA = 1.1/2', L= 14 CM, PARA PORTA DE 0,60 X 2,10 M, INCLUSIVE VISTA.	Unidade	25
290	ADITIVO, COMPONENTE BÁSICO POLISSACARÍDEOS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COR MARROM, APLICAÇÃO CONCRETO PARA CONSTRUÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLASTIFICANTE.	Litro	52
291	GRAUTE PRÉ-DOSADO COMPOSTO POR CIMENTO PORTLAND, AREIA QUARTZO ESPECIAL DE GRANULOMETRIA SELECIONADA E ADITIVOS ESPECIAIS, ISENTO DE CLORETO E COMPONENTES METÁLICOS, SACO C/ 25 KG.	Saco	12
292	TUBO FERRO GALVANIZADO - CANO GALVANIZADO DE 6 MTS, BITOLA 1. 1/2" PAREDE 3,0 MM.	Unidade	12
293	TUBO FERRO GALVANIZADO - CANO GALVANIZADO DE 6 MTS, BITOLA 2. 0" PAREDE 3,0 MM.	Unidade	11
294	TUBO FERRO GALVANIZADO - TUBO FERRO GALVANIZADO DE 4" COM 6 METROS DE COMPRIMENTO.	Unidade	2



• 000103

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

295	BARRA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO APOIO LATERAL DIREITO, TAMANHO 60 CM, APLICAÇÃO PARA DEFICIENTES.	Unidade	8
296	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 25 W, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 640- 840 LM, FORMATO TUBULAR, COMPRIMENTO 600 MM, VIDA MÉDIA 50000 H.	Unidade	58
297	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, MATERIAL TUBO PLÁSTICO, APLICAÇÃO SUPERFÍCIE LISA/LÁTEX E ACRÍLICA, COMPRIMENTO 9 CM, MATERIAL CABO PLÁSTICO RESISTENTE.	Unidade	11
298	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	Unidade	9
299	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, ALTURA 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE.	Unidade	25
300	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 3/8 POL, APLICAÇÃO SERRALHERIA, TIPO ROSCADA.	Unidade	18
301	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 1/2 POL, TIPO ROSCADA.	Unidade	18
302	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 5/16 POL, TIPO ROSCADA.	Unidade	18
303	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 5/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ROSCADA.	Unidade	108
304	BARRA METAL FERROSO, MATERIAL AÇO CARBONO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, COMPRIMENTO 1 M, DIÂMETRO 1 1/2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ROSCADA.	Unidade	18
305	CABO AÇO, BITOLA 5/16', CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM PVC PRETO.	Metro	18
306	CORDA DE SEGURANÇA COM DIÂMETRO NOMINAL 16 MM, CARGA DE RUPTURA MÍNIMA 3.100 KGF, MATERIAL POLIAMIDA TRANÇADA, DENSIDADE LINEAR 175G/M E COR VERDE OLIVA. O MATERIAL DEVERÁ SER FORNECIDO EM ROLO DE 200 M.	Rolo	6
307	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 38 AO 44, TIPO CANO LONGO, TIPO USO SERVIÇOS GERAIS.	Par	47
308	LUVA DE VAQUETA - LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM VAQUETA, REFORÇO INTERNO NA PALMA, TIRA E REFORÇO EMBUTIDA ENTRE O POLEGAR E INDICADOR, ELÁSTICO PARA AJUSTE NO DORSO. TAMANHO M.	Par	81
309	LUVA DE VAQUETA - LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM VAQUETA, REFORÇO INTERNO NA PALMA, TIRA E REFORÇO EMBUTIDA ENTRE O POLEGAR E INDICADOR, ELÁSTICO PARA AJUSTE NO DORSO. TAMANHO G.	Par	81



• 000104

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

310	MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO UNHA, TAMANHO 27 MM, ACABAMENTO CORPO CROMADO	Unidade	7
311	SERROTE CARPINTEIRO, MATERIAL LÂMINA AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO TRAVADO, COMPRIMENTO 20 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 7 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 150 MM.	Unidade	4
312	SERROTE CARPINTEIRO, MATERIAL LÂMINA AÇO ESPECIAL TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO TRAVADO, COMPRIMENTO 18 POL.	Unidade	2
313	PRUMO, MATERIAL AÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORDÃO NÁILON E CALÇO GUIA MADEIRA, PESO 1.000 G.	Unidade	7
314	TORQUÊS, MATERIAL CORPO AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO ARMADOR, TIPO ACABAMENTO OXIDADO, TAMANHO 12 POL, PESO 575 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MEIO CORTE, MANDÍBULAS LIXADAS.	Unidade	20
315	PICARETA, PONTA E PÁ ESTREITA, 4 LIBRAS COM OLHO DE 70 X 45MM, COM CABO DE 90CM.	Unidade	4
316	CAVADEIRA TIPO ALAVANCA, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, LARGURA 80 MM, ALTURA 250 MM, PESO 1 KG.	Unidade	4
317	GRAMPEADOR TIPO PISTOLA DE PRESSÃO, COM TRAVA DE LIBERAÇÃO DO GATILHO. SUPORTA GRAMPOS COM COMPRIMENTO 106/6, 106/8 E 106/10.	Unidade	4
318	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO PROFISSIONAL, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO, TIPO CORTE CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, COMPRIMENTO 215 MM, PESO 390 G.	Unidade	6
319	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO PONTA CHATA, BITOLA 1/8 X 6 POL, COMPRIMENTO HASTE MÁXIMO DE 130 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE NIQUELADO E CROMADO	Unidade	6
320	CHAVE DE FENDA, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO- DIM 17200-50CRV4, CABO POLIPROPILENO, TAMANHO 5/16 X 6 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS HASTE NIQUELADA E CROMADA/PONTA FOSFATIZADA, TIPO PONTA CHATA.	Unidade	8
321	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 2 KG, TIPO OITAVADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA.	Unidade	4
322	MARRETA, MATERIAL AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 10 KG, TIPO OITAVADO.	Unidade	4
323	LIMA MANUAL, FORMATO TRIANGULAR, COMPRIMENTO 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA SERROTE.	Unidade	18
324	COLHER PARA PEDREIRO, MEDIDA: 9", COM CANTO RETO, FLEXÍVEL, COM BATENTE, UTILIZADO PARA FAZER TRABALHOS COM ARGAMASSA, CHAPISCO, EXECUÇÃO DE ALVENARIA.	Unidade	15
325	TALHADEIRA, MATERIAL AÇO, TIPO CHATO, COMPRIMENTO TOTAL 12 POL, PESO 0,90 KG, APLICAÇÃO PEDREIRO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM APUNHADURA.	Unidade	7
326	PÁ, MATERIAL CABO MADEIRA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL AÇO, FORMATO DE BICO, TAMANHO 10 POL,	Unidade	25



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

	COMPRIMENTO CABO 1,30 M.		
327	TRENA, MATERIAL AÇO, LARGURA LÂMINA 19 MM, COMPRIMENTO 5 M, REVESTIMENTO BORRACHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA.	Unidade	6
328	TRENA, MATERIAL FIBRA VIDRO, COMPRIMENTO 50 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTOJO ANATÔMICO COM MANIVELA DOBRÁVEL.	Unidade	4
329	RASTELO METÁLICO (ANCINHO) EM AÇO CARBONO, 16 DENTES, CABO DE MADEIRA DE 145 CM, POSSUI 2 MM DE ESPESSURA E OLHO DE 29 MM DE DIÂMETRO.	Unidade	36
330	RÉGUA PEDREIRO, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 3 M.	Unidade	2
331	RÉGUA PEDREIRO, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 2 M.	Unidade	5
332	ENXADÃO, MATERIAL FERRO FORJADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM CABO, LARGURA 15 CM, ALTURA 29 CM.	Unidade	20
333	CHAVE PARA VELA MOTOSSERRA/ROÇADEIRA PONTA TORX 13 X 19.	Unidade	12
334	ARCO DE SERRA AJUSTÁVEL COM CABO FECHADO 12' LÂMINAS DE 250MM (10') E 300MM (12'), QUE PODEM SER MONTADAS PARA CORTAR EM QUALQUER UMA DAS QUATROS POSIÇÕES, TENSIONADAS POR UMA PORCA BORBOLETA.	Unidade	5
335	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO RÁPIDO, QUANTIDADE DENTES 24 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 13 MM, COMPRIMENTO 300 MM, APLICAÇÃO ARCO DE SERRA, ESPESSURA 0,65 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLEXÍVEL, RESISTENTE.	Unidade	7
336	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO FLEXÍVEL, QUANTIDADE DENTES 18 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 12 MM, COMPRIMENTO 300 MM.	Unidade	5
337	PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSSERRA, TIPO CORRENTE, APLICAÇÃO MOTOSSERRA STIHL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 3/8 DE 42 DENTES.	Unidade	12
338	MOTOSSERRA - PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSSERRA, TIPO CORRENTE, APLICAÇÃO MOTOSSERRA STIHL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 3/8 DE 36 DENTES.	Unidade	18
339	SABRE, MATERIAL AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 400 MM, USO MOTOSSERRA STIHL.	Unidade	6
340	SABRE, MATERIAL AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 500 MM, USO MOTOSSERRA STIHL.	Unidade	6
341	LIMA MANUAL, TIPO MOTOSSERRA, FORMATO REDONDA, COMPRIMENTO 8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PLÁSTICO EMBORRACHADO.	Unidade	11
342	LIMA CHATA PARA ENXADA DE 8 POL.	Unidade	38
343	DISCO CORTE - DISCO PARA SERRA CIRCULAR 7POL 1/4 POL 60 DENTES P/ CORTAR MDF.	Unidade	9
344	PORCA, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO SEXTAVADA, DIÂMETRO FURO 5/16 POL.	Unidade	108
345	ARRUELA DE FERRO 5/16 POL. ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 5/16 POL., LISA, REDONDA.	Unidade	108



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

346	NÍVEL BOLHA - NÍVEL MAGNÉTICO DE ALUMÍNIO 12, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ESCALA MÉTRICA; PRODUTO EM ALUMÍNIO; TAMANHO 12 POL.(30CM) DUAS AMPOLAS DE LEITURA( VERTICAL E HORIZONTAL).	Unidade	4
347	PARAFUSO COMPLETO PARA TELHA FIBROCIMENTO DE 6MM COM 10 CENTÍMETROS.	Unidade	270
348	PARAFUSO FRANCÊS 3/8" X 3". APRESENTAÇÃO: COM PORCA E ARRUELA ZINCADO.	Unidade	90
349	PARAFUSO PARA DRYWALL GN 25 CABEÇA TROMBETA PONTA AGULHA, COR PRETO, MEDINDO 3,5 X 25 MM, CAIXA C/ 500 UND.	Caixa	1
350	PARAFUSO PARA MADEIRA, CABEÇA CHATA, FENDA CRUZADA PHILLIPS, MATERIAL FERRO ZINCADO AMARELO BICROMATIZADO, 3,5X12MM, CAIXA COM 1000 UNIDADES.	Caixa	1
351	PORCA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, DIÂMETRO FURO 3/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEXTAVADA, NORMAS TÉCNICAS NBR 11888-2 E NBR 7013.	Unidade	90
352	PORCA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, DIÂMETRO FURO 1/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEXTAVADA, NORMAS TÉCNICAS NBR 11888-2 E NBR 7013.	Unidade	117
353	BUCHA PARAFUSO, BUCHA DE NAILON ( NYLON ) - FIXACAO DE PARAFUSO - 8MM	Unidade	162
354	BUCHA DE FIXAÇÃO Nº 06: INDICADO PARA FIXAÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA. CARACTERÍSTICA MATERIAL DA BUCHA: PLÁSTICO DIÂMETRO DA BUCHA: 6,0 MM COMPRIMENTO DA BUCHA: 30,0 MM DIAMETRO DO PARAFUSO INDICADO: 3,5 A 4,8 MM.	Unidade	180
355	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM PVC COM SUPORT TÊXTIL DE ALGODÃO, PALMA ANTIDERRAPANTE, COM ACABAMENTO ÁSPERO TAM. 36CM.	Par	198
356	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL RASPA DE COURO AO CROMO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REFORÇO ENTRE POLEGAR E INDICADOR, TIPO CANO, MODELO PUNHO MÉDIO, COR NATURAL.	Par	47
357	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL TRICOTADA 4 FIOS ALGODÃO, TAMANHO ÚNICO, APLICAÇÃO PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 70% ALGODÃO 30% POLIÉSTER, MODELO PIGMENTADA PVC NA PALMA	Par	60
358	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO POLICARBONATO, TIPO PROTEÇÃO LATERAL/ FRONTAL, TIPO LENTE ANTI-RISCO, COR LENTE INCOLOR, APLICAÇÃO PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM HASTE DOBRÁVEL E REGULÁVEL.	Unidade	15
359	TUBO GEOMECÂNICO STANDARD, DN 100MM (4") X 4,00M BARRA. PARA REVESTIMENTO DE POÇO TUBULAR RASO EM CONFORMIDADE COM NBR-13604.	Unidade	18
360	TUBO GEOMECÂNICO, MATERIAL PVC ADITIVADO, TIPO NERVURADO, COR AZUL, DIÂMETRO 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS STANDARD, ROSCA TRAPEZOIDAL, PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO REVESTIMENTO POÇOS TUBULARES.	Unidade	54
361	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICO DE 1 CV TENSÃO 220 VOLTS COM SEGUINTE COMPONENTES: DISJUNTOR, CONTACTORA, RELÉ TÉRMICO,	Unidade	1



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

	RELÉ DE NÍVEL E RELÉ DE FALTA DE FASE.		
362	BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 1 CV PARA POÇO ARTESIANO, TENSÃO 220 VOLTS. (MARCA THEBE, LEÃO OU SIMILAR COM MESMO PADRÃO DE QUALIDADE OU SUPERIOR). (TCU, ACÓRDÃO 2401/2006, 9.3.2). (GARANTIA DE 12 MESES).	Unidade	4
363	QUADRO DE COMANDO MONOFÁSICO DE 3 CV, 220 VOLTS. PARA BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA DE 3 CV.	Unidade	1
364	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ABA FRONTAL, TIPO COPA LISA, COR MARROM, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL/CIA ELETRICIDADE E INDÚSTRIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR	Unidade	19
365	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, OPERAÇÃO MANUAL, ACIONAMENTO ALAVANCA, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO 230/400 VCA, CORRENTE NOMINAL 40 A, NORMAS TÉCNICAS NBR IEC 60898, CURVA DE DISPARO C, FIXAÇÃO TRILHO DIN	Unidade	16
366	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 25 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	18
367	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 32 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	Unidade	15
368	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 1, CORRENTE NOMINAL 63 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	4
369	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 2, CORRENTE NOMINAL 50 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN.	Unidade	12
370	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 63 A, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.283/73, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	6
371	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 70 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	6
372	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS 3, CORRENTE NOMINAL 80 A, TENSÃO NOMINAL 127/220 V, CURVA DE DISPARO C, PADRÃO DIN	Unidade	4
373	CONDUÍTE CORRUGADO DE 1.1/2"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15467.	Metro	54
374	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 35 CM, LARGURA 28 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 23 CM	Unidade	25



• 000108

Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Baião  
Secretaria Municipal de Educação

3.2. Com a possibilidade de parcelar a aquisição dos materiais, a Secretaria de Educação consegue se ajustar às demandas que surgem ao longo do ano letivo, respondendo de maneira eficaz às necessidades variáveis das unidades. Esse modelo de fornecimento permite que os itens necessários estejam sempre disponíveis, sem que haja desperdício de recursos ou interrupções na continuidade dos serviços.

#### **4. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO**

4.1. A execução do objeto deverá ocorrer sempre que solicitado pela contratante, mediante a emissão de sua Ordem de Fornecimento ou outro documento equivalente.

#### **5. LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO**

5.1. Conforme local indicado na Ordem de Fornecimento emitida pela contratante.

#### **6. UNIDADE/ SERVIDOR RESPONSÁVEL PELOS ESCLARECIMENTOS**

6.1. MARCOS ANTÔNIO BARROS PINA JUNIOR

#### **7. PRAZO DE PAGAMENTO**

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

#### **8. CONFORMIDADE COM A LEI Nº 14.133/2021**

8.1. Este Documento de Formalização da Demanda está elaborado em conformidade com o inciso VII do art. 12 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, que estabelece a necessidade de caracterização da demanda a ser atendida, da justificativa da contratação e da descrição da solução prevista.

8.2. A contratação visa atender necessidade pública legítima, devidamente identificada, sendo precedida por estudo técnico preliminar e planejamento adequado, respeitando os princípios da legalidade, eficiência, economicidade e interesse público.

Baião/PA, 04 de março de 2026.

  
\_\_\_\_\_  
MARCOS ANTÔNIO BARROS PINA JUNIOR  
Fundo Municipal de Educação  
Portaria 028/2025-GP



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO- PARÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E AGRICULTURA**

OFÍCIO 047/2026

Baião (PA) 11 de março de 2026.

Ao

Gabinete do Prefeito; Lourival Meneses Filho.

Assunto: Solicitação de Autorização para Aquisição de materiais de construção.

Com os cordiais cumprimentos, utilizamos do presente expediente para formalizar em anexo o documento de formalização de demanda para aquisição de materiais de construção que é considerada prioritária, tendo em vista a necessidade de garantir o adequado funcionamento das atividades institucionais da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura do Município de Baião/PA.

A disponibilização regular desses materiais é fundamental para dar suporte às ações de manutenção, conservação e adequação de espaços físicos, bem como à realização de pequenas obras, reparos estruturais e melhorias em instalações utilizadas pela Secretaria. Tais ações são essenciais para assegurar condições adequadas de trabalho, atendimento ao público, realização de reuniões institucionais, capacitações, eventos técnicos e atividades voltadas ao setor produtivo rural.

A ausência ou insuficiência desses insumos pode comprometer a conservação das estruturas físicas, dificultar a execução de atividades planejadas e impactar negativamente o desenvolvimento de ações estratégicas voltadas ao fortalecimento da agricultura familiar, ao incentivo à produção agrícola e ao desenvolvimento econômico local.

Dessa forma, a contratação mostra-se prioritária para assegurar a continuidade das atividades institucionais da Secretaria, garantindo infraestrutura adequada para a execução de programas, projetos e ações que visam promover o desenvolvimento rural sustentável e o fortalecimento da economia do Município de Baião/PA.

Confiante na boa acolhida à solicitação aqui apresentada, ratificamos, nesta oportunidade, protesto de consideração e apreço.

Atenciosamente,

  
Manoel Maria Fernandes de Christo

Secretário Municipal de Desenvolvimento Econômico Econômico e Agricultura  
Portaria Nº 426/2025

Endereço: Travessa Irmã Lima – s/n – Bairro Marambaia – Baião/Pa – CEP: 68465-000

E-mail: [semdeagribaiiao@gmail.com](mailto:semdeagribaiiao@gmail.com)

Telefone Secretaria: 91 98415-3998



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO- PARÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E AGRICULTURA

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

### 1. Identificação da Demanda

**Órgão Demandante:** Prefeitura Municipal de Baião/PA

**Unidade Requisitante:** Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura

**Responsável pela Demanda:** Manoel Maria Fernandes de Christo

**Objeto da Demanda:** Aquisição de materiais de construção

**Introdução:** A agricultura familiar constitui a base da produção de alimentos em grande parte dos municípios do interior do país, desempenhando papel fundamental na segurança alimentar, na geração de renda e na fixação das populações no meio rural. No município de Baião/PA, esse segmento representa uma força econômica e social essencial, sendo composto majoritariamente por pequenos produtores que dependem diretamente da terra para garantir sua subsistência e contribuir para o desenvolvimento local.

### 2. Alinhamento com o Planejamento Estratégico

A presente demanda para aquisição de materiais de construção encontra-se alinhada ao planejamento estratégico da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura do Município de Baião/PA, estando em consonância com as diretrizes da Administração Pública Municipal voltadas à promoção do desenvolvimento econômico local, ao fortalecimento das cadeias produtivas rurais e ao adequado funcionamento das atividades administrativas e institucionais da Secretaria.

A contratação visa garantir o suprimento regular de materiais de construção necessários à manutenção, conservação, adequação e melhoria das estruturas físicas sob responsabilidade da Secretaria, bem como ao suporte às ações operacionais, programas e projetos desenvolvidos, incluindo atividades de campo, reuniões técnicas, capacitações e demais iniciativas voltadas ao fortalecimento da agricultura familiar e do desenvolvimento rural no município.

Nesse sentido, a demanda contribui diretamente para a execução das políticas públicas municipais voltadas ao incentivo à produção agrícola, valorização da agricultura familiar, promoção do desenvolvimento econômico rural e apoio às ações institucionais da Secretaria, assegurando infraestrutura adequada para o desenvolvimento das atividades planejadas.

Destaca-se ainda que a contratação está compatível com os instrumentos de planejamento da Administração Pública Municipal, especialmente com o Plano Plurianual (PPA), a Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) e a Lei Orçamentária Anual

Endereço: Travessa Irmã Lima – s/n – Bairro Marambaia – Baião/PA – CEP: 68465-000

E-mail: [semdeagribaiiao@gmail.com](mailto:semdeagribaiiao@gmail.com)

Telefone Secretaria: 91 98415-3998



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO- PARÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E AGRICULTURA**

(LOA), estando prevista nas ações orçamentárias destinadas à manutenção das atividades da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura.

Dessa forma, a presente demanda demonstra-se necessária e plenamente alinhada aos objetivos estratégicos da gestão municipal, contribuindo para a eficiência administrativa, continuidade dos serviços públicos e fortalecimento das políticas públicas voltadas ao desenvolvimento econômico e rural do Município de Baião/PA.

### **3. Necessidade da Contratação**

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de materiais de construção, visando atender às demandas operacionais e institucionais da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura do Município de Baião/PA.

A disponibilização desses materiais é necessária para garantir o adequado funcionamento das atividades administrativas e técnicas desenvolvidas pela Secretaria, bem como para dar suporte às ações de manutenção, conservação e melhoria das estruturas físicas, além de viabilizar a execução de programas, reuniões institucionais, capacitações, atividades de campo e demais iniciativas voltadas ao fortalecimento do desenvolvimento econômico e da produção agrícola no município.

A Secretaria desempenha papel estratégico no incentivo à agricultura familiar, no apoio aos produtores rurais e na promoção de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento rural sustentável. Nesse contexto, a aquisição de materiais de construção mostra-se essencial para atender às necessidades relacionadas à infraestrutura, reparos, adequações de espaços e apoio logístico às atividades realizadas junto às comunidades rurais e demais públicos atendidos.

Ressalta-se ainda que a inexistência ou insuficiência desses insumos pode comprometer a conservação das estruturas físicas, dificultar o adequado desenvolvimento das atividades institucionais da Secretaria e ocasionar prejuízos à execução de programas e ações voltadas ao fortalecimento do setor agrícola e ao desenvolvimento econômico do município.

Dessa forma, a contratação pretendida busca assegurar a continuidade e a eficiência das ações administrativas e institucionais da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura, garantindo infraestrutura adequada para a execução das políticas públicas voltadas ao desenvolvimento rural e econômico do Município de Baião/PA.

### **4. Objeto da Contratação**

Aquisição de materiais de construção, visando atender às demandas operacionais e institucionais da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura do Município de Baião/PA, especialmente no que se refere à manutenção, conservação, adequação e melhoria das estruturas físicas, bem como ao suporte às atividades administrativas, técnicas e ações desenvolvidas pela Secretaria.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO- PARÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E AGRICULTURA

## 5. Descrição da Demanda com Especificações

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.
1	<b>ARAME RECOZIDO BWG 18:</b> ARAME DE AÇO RECOZIDO COM ELEVADO GRAU DE MALEABILIDADE PARA AMARRAÇÕES DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, CONFORME NBR 5589/82, 18 BWG, 1,25 MM. ROLO DE 1 KG.	QUILO	5
2	<b>AREIA NATURAL LAVADA,</b> ISENTA DE IMPUREZAS ORGÂNICAS, ARGILA, RAÍZES OU MATERIAIS CONTAMINANTES.TIPO: AREIA MÉDIA OU GROSSA, CONFORME APLICAÇÃO.INDICADA PARA PREPARO DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO, REBOCO, CONTRAPISO E CONCRETO NÃO ESTRUTURAL.	METRO CUBICO(M <sup>3</sup> )	6
3	<b>CARRADA DE SEIXO (BRITA ROLADA)</b> SEIXO ROLADO NATURAL, LAVADO, GRANULOMETRIA MÉDIA COMPATÍVEL COM PREPARO DE CONCRETO ESTRUTURAL E NÃO ESTRUTURAL.MATERIAL ISENTO DE IMPUREZAS, TERRA OU RESÍDUOS ORGÂNICOS.INDICADO PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO, FUNDAÇÕES, BALDRAMES, VIGAS, PILARES E LAJES.FORNECIMENTO POR METRO CÚBICO (M <sup>3</sup> ) OU POR CARRADA CONFORME PADRÃO REGIONAL.	METRO CUBICO(M <sup>3</sup> )	6
4	<b>CIMENTO PORTLAND:</b> PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- F 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	UNIDADE	30
5	<b>DÚZIA DE PERNAMANCA:</b> PERNAMANCA EM MADEIRA DE LEI OU MADEIRA REGIONAL DE ALTA RESISTÊNCIA, SECA, SEM RACHADURAS EXCESSIVAS, EMPENAMENTOS OU ATAQUE DE INSETOS.	DUZIAS	4
6	<b>DÚZIA DE RIPÃO:</b> RIPÃO DE MADEIRA SERRADA, DIMENSÕES SUPERIORES ÀS RIPAS CONVENCIONAIS, RESISTENTE E ADEQUADO PARA ESTRUTURA DE TELHADO OU REFORÇO ESTRUTURAL LEVE,MADEIRA SECA, ALINHADA E SEM RACHADURAS COMPROMETEDORAS.INDICADO PARA SUSTENTAÇÃO DE TELHADOS E REFORÇO DE ESTRUTURAS.	DUZIAS	5
7	<b>DÚZIA DE TÁBUAS PARA LAJE:</b> TÁBUAS DE MADEIRA SERRADA, ESPESSURA MÍNIMA COMPATÍVEL COM USO EM FORMAS PARA LAJE (APROXIMADAMENTE 2,5 CM), LARGURA VARIÁVEL CONFORME PADRÃO COMERCIAL.MADEIRA RESISTENTE, SECA, SEM EMPENAMENTO EXCESSIVO.	DUZIAS	6
8	<b>FORRO TETO:</b> MATERIAL PVC, COMPRIMENTO 6.000 MM, LARGURA 200 MM, ESPESSURA 10 MM, TIPO LAMBRIL, COR BRANCA.	M <sup>2</sup>	5
9	KIT UNIVERSAL REPARO CAIXA ACOPLADA COMPLETO COM VÁLVULA DE DESCARGA SIMPLES.	UNIDADE	2
10	PORTA DE MADEIRA LISA 90 X 210 CM X 0,35M.	UNIDADE	2
11	PREGO 1.1/4 X 13" (PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15).	QUILO	10
12	PREGO COM CABEÇA 16X21 (2 X 12").	QUILO	5
13	TELHA PLANA EM FIBROCIMENTO (ESPESSURA MÍNIMA 5 MM) OU CERÂMICA TIPO COLONIAL/ROMANA, RESISTENTE A INTEMPÉRIES, DESTINADA À MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE COBERTURA PREDIAL. INDICADA PARA PROTEÇÃO CONTRA INFILTRAÇÕES,	UNIDADE	500

Endereço: Travessa Irmã Lima – s/n – Bairro Marambaia – Baião/Pa – CEP: 68465-000

E-mail: [semdeagribaiao@gmail.com](mailto:semdeagribaiao@gmail.com)

Telefone Secretaria: 91 98415-3998



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO- PARÁ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E AGRICULTURA**

	GARANTINDO VEDAÇÃO E DURABILIDADE DO TELHADO.		
14	TINTA ACRÍLICA RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE, MOFO E AÇÃO SOLAR, INDICADA PARA FACHADAS E ÁREAS EXTERNAS. BOA COBERTURA E RENDIMENTO, EMBALAGEM DE 18 LITROS.	UNIDADE	2
15	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM OU STANDARD, ACABAMENTO FOSCO OU SEMIBRILHO, LAVÁVEL, SECAGEM RÁPIDA, BAIXO ODORE, INDICADA PARA PINTURA DE PAREDES INTERNAS EM ALVENARIA E REBOCO. CORES A DEFINIR CONFORME PADRÃO INSTITUCIONAL. EMBALAGEM DE 18 LITROS.	UNIDADE	4
16	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 10,00 MM (3/8"), BARRA DE 12 METROS	UNIDADE	10
17	VERGALHÃO EM AÇO CA 50 12,5MM (1/2"), BARRA DE 12 METROS.	UNIDADE	4
18	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,00MM, BARRA DE 12 METROS.	UNIDADE	8
19	VERNIZ PU COPAL INCOLOR, DESENVOLVIDO PARA MÓVEIS DE LÂMINAS DE MADEIRA OU DE MADEIRA MACIÇA, 30 35 M <sup>2</sup> POR DEMÃO GALÃO DE 3,6 L.	GALÃO	5

## 6. Benefícios Esperados

A contratação para aquisição de **materiais de construção** pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura do Município de Baião/PA tem como finalidade proporcionar condições adequadas para a manutenção e melhoria das estruturas físicas utilizadas nas atividades institucionais e administrativas da Secretaria, garantindo suporte logístico às ações, programas e projetos voltados ao fortalecimento do setor agrícola e do desenvolvimento econômico local.

Entre os principais benefícios esperados com a contratação, destacam-se:

- **Garantia da manutenção e melhoria das instalações** da Secretaria, assegurando que salas, depósitos, galpões e demais estruturas estejam adequadas para a realização de reuniões, capacitações, eventos técnicos e ações de campo;
- **Melhoria na execução de programas e projetos** voltados ao desenvolvimento rural, proporcionando ambientes adequados para armazenamento de insumos, equipamentos e materiais utilizados por produtores rurais, agricultores familiares e demais beneficiários das políticas públicas desenvolvidas pelo órgão;
- **Fortalecimento das ações de incentivo à agricultura familiar e ao desenvolvimento econômico local**, garantindo estruturas físicas seguras e funcionais para oficinas, treinamentos e eventos de integração entre produtores, técnicos e gestores públicos;
- **Maior eficiência administrativa**, assegurando que a Secretaria disponha de instalações adequadas para apoio às suas atividades institucionais e ao cumprimento de suas atribuições;

Endereço: Travessa Irmã Lima – s/n – Bairro Marambaia – Baião/Pa – CEP: 68465-000

E-mail: [semdeagri baião@gmail.com](mailto:semdeagri baião@gmail.com)

Telefone Secretaria: 91 98415-3998



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO- PARÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E AGRICULTURA

- **Melhoria no atendimento ao público e aos participantes de ações institucionais**, proporcionando condições adequadas de conforto e segurança durante encontros, treinamentos, oficinas e eventos relacionados às políticas de desenvolvimento rural e econômico.

Dessa forma, a contratação contribuirá diretamente para o fortalecimento das políticas públicas voltadas ao desenvolvimento econômico e agrícola do Município de Baião/PA, promovendo melhores condições físicas para a execução das atividades da Secretaria e para o atendimento das demandas da população, especialmente do setor produtivo rural.

## 7. Justificativa da Prioridade

A presente demanda para aquisição de materiais de construção é considerada prioritária, tendo em vista a necessidade de garantir o adequado funcionamento das instalações e atividades institucionais da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura do Município de Baião/PA.

A disponibilização regular desses materiais é fundamental para dar suporte à manutenção, reparos e adequações das estruturas físicas utilizadas nas ações administrativas, reuniões institucionais, capacitações, eventos técnicos, atividades de campo e demais iniciativas promovidas pela Secretaria, especialmente aquelas voltadas ao atendimento de produtores rurais, agricultores familiares e demais públicos envolvidos nas políticas públicas de desenvolvimento econômico e rural do município.

A ausência ou insuficiência desses insumos pode comprometer a conservação e a funcionalidade das instalações, dificultando a realização de atividades planejadas e impactando negativamente ações estratégicas voltadas ao fortalecimento da agricultura familiar, ao incentivo à produção agrícola e ao desenvolvimento econômico local.

Dessa forma, a contratação mostra-se prioritária para assegurar a **continuidade das atividades institucionais** da Secretaria, garantindo condições adequadas de infraestrutura para a execução de programas, projetos e ações que visam promover o desenvolvimento rural sustentável e o fortalecimento da economia do Município de Baião/PA.

Baião (PA) 11 de março de 2026.

  
\_\_\_\_\_  
Manoel Maria Fernandes de Christo

Secretário Municipal de Desenvolvimento Econômico e Agricultura

Portaria Nº 426/2025

Endereço: Travessa Irmã Lima – s/n – Bairro Marambaia – Baião/PA – CEP: 68465-000

E-mail: [semdeagri baião@gmail.com](mailto:semdeagri baião@gmail.com)

Telefone Secretaria: 91 98415-3998



000115

ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

OFÍCIO Nº 365/2026-SMS

Da: Secretaria Municipal de Saúde  
Para o Ilmo.: LOURIVAL MENEZES FILHO  
Gabinete do Prefeito

Assunto: Aquisição de Materiais de Construção, elétricos, hidráulicos, carpintaria e ferramentas de uso geral

Senhor Prefeito,

Em cumprimento às atividades de rotina e à continuidade dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Saúde, solicitamos a vossa autorização quanto a aquisição de Materiais de Construção, elétricos, hidráulicos, carpintaria e ferramentas de uso geral para atender as necessidades dessa Secretaria Municipal de Saúde.

Contudo encaminhamos em anexo Documento de Formalização de Demanda (DFD) contendo a descrição da necessidade dessa demanda, quantitativos para atender 12 (doze) meses e demais fatores observando os princípios da eficiência, economicidade e continuidade dos serviços públicos, promovendo uma gestão mais eficaz dos recursos e assegurando o cumprimento das atribuições institucionais da Secretaria.

Desde já, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários para o andamento do processo.

Baião-PA, 13 de março de 2026.

**LAURA SAMILLE LOPES** Assinado de forma digital por  
**MENESES:03159401235** LAURA SAMILLE LOPES  
MENESES:03159401235

**Laura Samille Lopes de Meneses**  
Secretária Municipal de Saúde  
Portaria 030/2025-GP



ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

SETOR Gabinete da Secretaria Mun. de Saúde  
REQUISITANTE  
ÓRGÃO SECRETARIA DE SAÚDE  
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA LAURA SAMILLE LOPES DE MENESES  
DESTINATÁRIO Lourival Menezes Filho

**1. OBJETO**

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS, CARPINTARIA E FERRAMENTAS DE USO GERAL PARA ATENDER AS NECESSIDADES DESSA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE BAIÃO/PA.

**2. DESCRIÇÃO A NECESSIDADE**

A presente demanda refere-se à necessidade de aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, itens de carpintaria e ferramentas de uso geral, com o objetivo de viabilizar a manutenção preventiva e corretiva das unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde de Baião/PA.

A contratação se faz necessária para garantir a adequada conservação da infraestrutura física dos prédios públicos de saúde, incluindo Unidades Básicas de Saúde (UBS), postos de atendimento, prédios administrativos e demais instalações sob responsabilidade da Secretaria, assegurando condições adequadas de funcionamento, segurança, salubridade e atendimento à população.

**3. MOTIVAÇÃO DA DEMANDA**

A motivação da demanda decorre da constante necessidade de manutenção, reparos e adequações nas estruturas físicas e instalações elétricas e hidráulicas das unidades de saúde, que sofrem desgaste natural em razão do uso contínuo.

Além disso, a inexistência ou insuficiência de materiais compromete a execução de serviços essenciais, podendo ocasionar a interrupção de atendimentos, riscos à integridade de servidores e usuários, bem como prejuízos ao patrimônio público.

Dessa forma, a aquisição visa garantir maior eficiência na execução dos serviços de manutenção, evitando contratações emergenciais e reduzindo custos operacionais a médio e longo prazo.

**4. ALINHAMENTO ESTRATÉGICO**

A presente contratação está alinhada ao planejamento estratégico da Secretaria Municipal de Saúde e aos instrumentos de gestão pública, contribuindo diretamente para:

- A melhoria da infraestrutura das unidades de saúde;
- A continuidade e qualidade dos serviços públicos de saúde;



ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

- A promoção de ambientes seguros e adequados para atendimento à população;
- O cumprimento dos princípios da eficiência, economicidade e continuidade do serviço público, previstos na legislação vigente.

Além disso, a aquisição encontra consonância com as diretrizes do Plano Plurianual (PPA), Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) e Lei Orçamentária Anual (LOA) do Município.

## 5. ESTIMATIVA DA DEMANDA

A estimativa da demanda foi elaborada para 12 (doze) meses com base no consumo histórico, nas necessidades recorrentes de manutenção das unidades de saúde e na previsão de serviços a serem executados ao longo do período de vigência contratual.

Foram considerados:

- Levantamentos realizados pelas equipes técnicas;
- Histórico de aquisições anteriores;
- Planejamento de manutenção preventiva e corretiva;
- Expansão ou adequação de unidades existentes.

A definição quantitativa busca atender de forma eficiente às necessidades da Secretaria, evitando tanto a escassez quanto o excesso de materiais.

### Quantitativo Estimado

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUAT.
1	ABRÇADEIRA DE NYLON (ENFORCA GATO) 50CM 7.6 - 300MM, PACOTE CONTENDO 100 UNIDADES.	UNIDADE	20
2	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' ÁGUA.	UNIDADE	20
3	ARAME RECOZIDO BWG 18 - ARAME DE AÇO RECOZIDO COM ELEVADO GRAU DE MALEABILIDADE PARA AMARRAÇÕES DE ARMADURAS DE CONCRETO ARMADO, CONFORME NBR 5589/82, 18 BWG, 1,25 MM. ROLO DE 1 KG.	QUILO	300
4	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC II, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG	PACOTE	50
5	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC III, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG.	PACOTE	20
6	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO INTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC I, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081, PACOTE C/ 20 KG.	PACOTE	104
7	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS OVAL, ESMALTADO, DISTANCIA DOS FUIOS: 15CM.	UNIDADE	26
8	BANDEJA PINTURA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 35 CM, LARGURA 28 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 23 CM	UNIDADE	15
9	BOCAL COM RABICHO PARA LÂMPADA BASE E-27, COM SOQUETE EM LATÃO,	UNIDADE	18



ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	SEM CHAVE INTERRUPTORA, ACOMPANHA VEDAÇÃO DE CABO PARA USO AO TEMPO.		
10	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHO 38 AO 44, TIPO CANO LONGO, TIPO USO SERVIÇOS GERAIS.	PAR	23
11	BUCHA PARAFUSO, BUCHA DE NAILON ( NYLON ) - FIXACAO DE PARAFUSO - 8MM	UNIDADE	81
12	CABO AÇO, BITOLA 5/16', CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDO EM PVC PRETO.	METRO	9
13	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL TENSÃO 1 KV, SEÇÃO NOMINAL 50 MM <sup>2</sup> .	METRO	45
14	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA 70 °C, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR PRETA, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 35 MM <sup>2</sup> , BITOLA CONDUTOR 35 MM <sup>2</sup> , QUANTIDADE FIOS 1.	METRO	120
15	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO, REVESTIMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA 70 °C, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 25 MM <sup>2</sup> , BITOLA CONDUTOR 25 MM <sup>2</sup> , QUANTIDADE FIOS 1.	METRO	180
16	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, NORMAS TÉCNICAS NBR 13248, COR DA COBERTURA BRANCA, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM <sup>2</sup> , MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC- CLORETO DE POLIVINILA, CLASSE ENCORDAMENTO 5, ROLO C/ 100 M.	ROLO	8
17	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4,0 MM.	METRO	702
18	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6 MM.	METRO	756
19	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, COR DA COBERTURA VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, BITOLA 10 MM, EM ROLOS COM 100 M.	ROLO	4
20	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 750 V, TIPO PP MULTIPOLAR, FORMAÇÃO CONDUTOR 3 X 4 MM, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, ROLO C/ 100 M.	ROLO	3
21	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO, COR CROMADO, ALTURA 37 MM, LARGURA 45 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESPESSURA 16MM, 5 PINOS, 2 CHAVES.	UNIDADE	12
22	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO CEMENTADO/CROMADO, ALTURA 92 MM, LARGURA 60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRAVA DUPLA, 5 PINOS	UNIDADE	12
23	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 30 MM, LARGURA 30 MM, ALTURA HASTE 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 30.	UNIDADE	12
24	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 40 MM, LARGURA 50 MM, ALTURA HASTE 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 50.	UNIDADE	10
25	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO CÔNICO, CAPACIDADE 500 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA.	UNIDADE	4
26	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL POLIETILENO, TIPO REDONDO, CAPACIDADE 2.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E TRAVA DE SEGURANÇA.	UNIDADE	2
27	CAIXA DE GORDURA EM PVC - CAIXA DE GORDURA EM POLIPROPILENO DE 250 X 150 X 50 MM, COM TAMPA.	UNIDADE	3
28	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO	UNIDADE	9



ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

000119

	GRELHA QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 150 MM, DIÂMETRO CAIXA 150 MM, ALTURA CAIXA 50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GRELHA EM ALUMÍNIO GALVANIZADO.		
29	CAIXA SIFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA REDONDO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO 100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO, DIÂMETRO 100 MM, ALTURA 50 MM.	UNIDADE	2
30	CAL HIDRATADA, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, COMPOSIÇÃO CA (OH <sub>2</sub> ), PESO MOLECULAR 74 G/MOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTO TEOR DE CÁLCIO, POUCO SOLÚVEL, 2 ANOS VALID A, CLASSIFICAÇÃO CH3, PACOTE COM 5 KG.	PACOTE	96
31	CANALETA MOLDURA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, SEÇÃO 20 X 10 MM, COMPRIMENTO 2,20 M, APLICAÇÃO PASSAGEM CABO/FIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA.	UNIDADE	40
32	CANALETA MOLDURA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, SEÇÃO 30 X 50 MM, COMPRIMENTO 2,20 M, APLICAÇÃO PASSAGEM CABO/FIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM DIVISÓRIA.	UNIDADE	32
33	CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CHASSI FERRO, MATERIAL PÉS FERRO, QUANTIDADE RODA 1 UN, TIPO RODA PNEU COM CÂMARA, CAPACIDADE CAÇAMBA 60 L.	UNIDADE	18
34	CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO COM BRAÇO, COM REGISTRO, DIÂMETRO 4, COR BRANCA, COMPRIMENTO BRAÇO 35, BITOLA 1/2 E 3/4.	UNIDADE	10
35	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- F 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	UNIDADE	100
36	CIMENTO PORTLAND PARA USO GERAL, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II- Z 32, EMBALAGEM DE 50 KG.	UNIDADE	100
37	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA NAVAL, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 15 MM.	UNIDADE	60
38	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIROLA, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 18 MM, APLICAÇÃO CONFECÇÃO DE MÓVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO PARICA	UNIDADE	30
39	CONDUÍTE CORRUGADO DE 3/4"; NÃO PROPAGANTE A CHAMAS; COM REFERÊNCIAS DESCRITAS NO PRODUTO; MATERIAL EM PVC; ALTA FLEXIBILIDADE; EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS; ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 15465.	METRO	240
40	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90° CURTA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 1 1/2 POL.	UNIDADE	9
41	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	50
42	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	10
43	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO (ZINCADO), APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	30
44	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIÂMETRO DA SEÇÃO 1.1/4, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	UNIDADE	11
45	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO	UNIDADE	20



000120

ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO REGISTRO, BITOLA II 60 MM X 2 POL.		
46	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 2 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 75 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO.	UNIDADE	10
47	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 50 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO.	UNIDADE	24
48	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR MARROM, BITOLA II 110 MM.	UNIDADE	5
49	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	14
50	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	14
51	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	12
52	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	40
53	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	30
54	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	UNIDADE	40
55	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	30
56	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA I 85 MM.	UNIDADE	20
57	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA I 1 1/2 POL.	UNIDADE	10
58	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	12
59	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	16
60	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	26
61	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR AZUL.	UNIDADE	10
62	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	UNIDADE	10



000121

ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

63	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	40
64	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	UNIDADE	18
65	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM ANEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA 100 MM.	UNIDADE	10
66	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM	UNIDADE	120
67	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	UNIDADE	100
68	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	64
69	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	UNIDADE	40
70	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM.	UNIDADE	4
71	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 X 20 MM.	UNIDADE	40
72	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 X 50 MM.	UNIDADE	16
73	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 X 60 MM.	UNIDADE	8
74	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 50 X40 MM	UNIDADE	40
75	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 X 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	UNIDADE	40
76	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 X 32 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	UNIDADE	40
77	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 1/4'.	UNIDADE	80
78	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, COR MARROM.	UNIDADE	14
79	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	UNIDADE	10
80	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA,	UNIDADE	106



000122

ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	BITOLA 20 MM.		
81	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	UNIDADE	100
82	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	100
83	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	84
84	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 MM.	UNIDADE	80
85	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	68
86	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	UNIDADE	50
87	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1/2".	UNIDADE	9
88	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 1/2'.	UNIDADE	3
89	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO NÍPEL, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 3/4' POL.	UNIDADE	9
90	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 110 MM.	UNIDADE	8
91	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 85 MM.	UNIDADE	8
92	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 75 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	UNIDADE	40
93	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 X 32 MM.	UNIDADE	9
94	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 40 X 25 MM.	UNIDADE	10
95	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM.	UNIDADE	44
96	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 MM.	UNIDADE	38
97	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 60 MM.	UNIDADE	38
98	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO ADAPTADOR, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 MM, APLICAÇÃO	UNIDADE	32



000123

ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	INSTALAÇÕES ESGOTO, COR MARROM.		
99	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 32 MM.	UNIDADE	24
100	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA I 110 MM.	UNIDADE	6
101	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 100 MM.	UNIDADE	24
102	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC, TIPO LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA 75 MM.	UNIDADE	24
103	CORDA DE SEGURANÇA COM DIÂMETRO NOMINAL 16 MM, CARGA DE RUPTURA MÍNIMA 3.100 KGF, MATERIAL POLIAMIDA TRANÇADA, DENSIDADE LINEAR 175G/M E COR VERDE OLIVA. O MATERIAL DEVERÁ SER FORNECIDO EM ROLO DE 200 M.	ROLO	4
104	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 40 A, 400V-50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN (IEC), COM SELO DO INMETRO.	UNIDADE	10
105	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE DE 50 A, 400V-50/60HZ, 3000A, PADRÃO DIN (IEC), COM SELO DO INMETRO.	UNIDADE	4
106	DOBRADIÇA GALVANIZADO 3" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	UNIDADE	30
107	DOBRADIÇA GALVANIZADO 4" CARTELA COM TRÊS PEÇAS E PARAFUSOS.	UNIDADE	30
108	ENXADÃO, MATERIAL FERRO FORJADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM CABO, LARGURA 15 CM, ALTURA 29 CM.	UNIDADE	10
109	EXTENSÃO ELÉTRICA, COMPRIMENTO 5 M, FORMAÇÃO DO CABO 2 X 0,75 MM <sup>2</sup> , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PP PLANO, MATERIAL TERMOPLÁSTICO, CONEXÕES 1(UMA) ENTRADA 2P E TRÊS SAÍDAS 2P.	UNIDADE	7
110	FITA ADESIVA CREPE, NA COR BRANCA, DIMENSÃO 19 MM X 50 M. EMBALAGEM: ROLO INDIVIDUAL.	UNIDADE	25
111	FITA ISOLANTE ELÉTRICA ADESIVA, MATERIAL DORSO FILME DE PVC ANTI-CHAMA, LARGURA NOMINAL 19 MM, COMPRIMENTO NOMINAL 20 M, COR PRETA.	UNIDADE	43
112	FLANGE - ADAPTADOR PVC COM FLANGE SOLDÁVEL 32MM X 1" PARA CAIXA D'ÁGUA LINHA SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA.	UNIDADE	28
113	FLANGE - ADAPTADOR PVC COM FLANGE SOLDÁVEL 75MM X 2.1/2" PARA CAIXA D'ÁGUA LINHA SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA.	UNIDADE	10
114	FLANGE - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D'ÁGUA 40MM X 1 ¼.	UNIDADE	30
115	FLANGE - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO PARA CAIXA D'ÁGUA 50MM X 1 ½.	UNIDADE	20
116	FORRO TETO, MATERIAL PVC, COMPRIMENTO 6.000 MM, LARGURA 200 MM, ESPESSURA 10 MM, TIPO LAMBRIL, COR BRANCA.	M <sup>2</sup>	126
117	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILÍNDRICA, REVESTIMENTO COBRE, COMPRIMENTO 2.000 MM, DIÂMETRO 5/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CONECTOR DE COBRE.	UNIDADE	5
118	INTERRUPTOR PARALELO 10A 4X2, 1 TECLA, COR BRANCA, MEDINDO 12X8,5CM (A X L). CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CERTIFICADO INMETRO.	UNIDADE	7
119	INTERRUPTOR, QUANTIDADE PÓLOS 3 UN, QUANTIDADE SEÇÕES 2 + 1 TOMADA 2P+T UN, QUANTIDADE ALAVANCAS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESPELHO, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 20 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.	UNIDADE	15
120	INTERRUPTOR, TIPO SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS 1 UN, TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES HORIZONTAL, TENSÃO NOMINAL 250 V,	UNIDADE	20



• 000124

ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL.		
121	JANELA ALUMÍNIO 1,00 M X 1,00 M, 2 FOLHAS, COM VIDRO.	UNIDADE	40
122	JANELA ALUMÍNIO DE CORRER 1,20 X 1,50M (AXL) COM 4 FOLHAS DE VIDRO INCLUSO GUARNIÇÃO.	UNIDADE	20
123	JANELA BASCULANTE, MATERIAL DE ALUMÍNIO, MEDINDO 0,80 X 1,20 M, COM TODOS OS VIDROS INCOLORES DE 3 MM, VIDRO TIPO CANELADO.	UNIDADE	6
124	JANELA, MATERIAL AÇO, TIPO BASCULANTE, COMPRIMENTO 60 CM, LARGURA 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM UM COMANDO.	UNIDADE	8
125	JANELA, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO DE CORRER, LARGURA 2 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 FOLHAS FIXAS, 2 FOLHAS DE CORRER, BATENTES DE O,, ESPESSURA 16 MM, ALTURA 1,20 M, ACABAMENTO SUPERFICIAL ANODIZADO	UNIDADE	10
126	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 15 W, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO 12CM, VIDA ÚTIL 50.000H, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 1100- 1200 LM.	UNIDADE	34
127	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 18 W, TIPO BASE G13, FORMATO TUBULAR T8, EQUIVALÊNCIA FLUORESCENTE DE 40W.	UNIDADE	29
128	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 25 W, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 640- 840 LM, FORMATO TUBULAR, COMPRIMENTO 600 MM, VIDA MÉDIA 50000 H.	UNIDADE	29
129	LIMA CHATA PARA ENXADA DE 8 POL.	UNIDADE	20
130	LIMA MANUAL, FORMATO TRIANGULAR, COMPRIMENTO 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA SERROTE.	UNIDADE	9
131	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 150, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	UNIDADE	50
132	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 220, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	UNIDADE	40
133	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 100, APLICAÇÃO PAREDE.	UNIDADE	46
134	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, APLICAÇÃO PAREDE.	UNIDADE	47
135	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 150, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	UNIDADE	46
136	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 220, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM.	UNIDADE	50
137	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 60, COMPRIMENTO 300 MM, LARGURA 200 MM.	UNIDADE	45
138	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 80, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM.	UNIDADE	45
139	MANTA TÉRMICA ALUMIZADA, SUBCOBERTURA DUPLA FACE. TIPO COMPOSTA POR ALUMÍNIO E RÁFIA DE POLIETILENO, PROTEÇÃO CONTRA INFILTRAÇÕES	M <sup>2</sup>	40
140	MASSA ACRÍLICA, LATA 18L COM 28 A 30KG, RENDIMENTO MÍNIMO EM MASSA FINA DE 50 A 60 M <sup>2</sup> /DEMÃO COM CERTIFICAÇÕES ISSO 9001 E INMETRO (NBR 11.702) IMPRESSAS NA EMBALAGEM, APLICAÇÃO COM ESPÁTULA OU DESEMPENADEIRA.	LATA	32
141	MASSA CORRIDA, MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3H, COMPOSIÇÃO BÁSICA PVA- POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE ÁGUA, APLICAÇÃO IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA, LATA COM 18 L.	LATA	30
142	PARAFUSO PARA MADEIRA, CABEÇA CHATA, FENDA CRUZADA PHILLIPS, MATERIAL FERRO ZINCADO AMARELO BICROMATIZADO, 3,5X12MM, CAIXA COM 1000 UNIDADES.	CAIXA	1



ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

143	PIA, MATERIAL AÇO INOX 304, COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 53 CM, QUANTIDADE CUBAS 1 UM.	UNIDADE	9
144	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO CURTO, TAMANHO 3 POL, FORMATO RETANGULAR, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIOLA AÇO ESTANHADO.	UNIDADE	10
145	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS SINTÉTICO, TIPO CABO MÉDIO, TAMANHO 4, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VIOLA AÇO ESTANHADO.	UNIDADE	10
146	PLUGUE - PLUGUE, TIPO MACHO, NÚMERO PINOS 3 UN, FORMATO PINOS CILÍNDRICO, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, PADRÃO BRASILEIRO.	UNIDADE	13
147	PORTA DE MADEIRA LISA 90 X 210 CM X 0,35M.	UNIDADE	10
148	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL METAL CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA ROLO DE 30 A 40 M, TIPO SIMPLES, INSTALAÇÃO FIXO SOBREPOSTO NA PAREDE, HASTE DE METAL CROMADO.	UNIDADE	6
149	PORTA-TOALHA, MATERIAL METAL CROMADO, TIPO FIXAÇÃO PAREDE, APLICAÇÃO DOMÉSTICO BANHEIRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO ARGOLA COM 180 MM DE DIÂMETRO.	UNIDADE	12
150	PREGO 1.1/4 X 13" (PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15).	QUILO	10
151	PREGO 18X21 (2X10) COM CABEÇA E CORPO LISO, CABEÇA CÔNICA E AXADREZADA E PONTA TIPO DIAMANTE COM DIMENSÃO 18X21 2X10.	QUILO	20
152	PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO ESPIRAL, TIPO PONTA DIAMANTE, BITOLA 17 X 21 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, APLICAÇÃO PLATAFORMA	QUILO	10
153	PREGO COM CABEÇA 16X21 (2 X 12").	QUILO	24
154	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL AÇO, TIPO CORPO LISO, TIPO PONTA COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL POLIDO, BITOLA 16X27 (2 1/2 X 12 POL).	QUILO	40
155	PREGO COM CABEÇA; GALVANIZADO; TAMANHO 15 X 18 (1 1/2 X 13).	QUILO	30
156	PREGO COM CABEÇA; GALVANIZADO; TAMANHO 19 X 33 (3 X 9).	QUILO	30
157	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11).	QUILO	30
158	PROTETOR CONTRA SURTO TRANSITÓRIO ELÉTRICO - RAIOS / DESCARGA ATMOSFÉRICA, TENSÃO NOMINAL 275 V, FIXAÇÃO SOBRE TRILHO, INSTALAÇÃO EM QUADROS DE DISJUNTORES PADRÃO DIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ LED SINALIZADOR DE DEFEITO, CORRENTE MÁXIMA SURTO 45 KA.	UNIDADE	7
159	QUADRO DISTRIBUIÇÃO, BARRAMENTO EM COBRE, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PARA DISJUNTORES DIN, DE EMBUTIR, MATERIAL PVC, QUANTIDADE DE DISJUNTORES 8.	UNIDADE	10
160	RALO SIFONADO, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO QUADRADO, COMPRIMENTO 100 MM, LARGURA 100 MM, ALTURA 53 MM, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM GRELHA PLÁSTICA PVC.	UNIDADE	14
161	RALO SIFONADO, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, TIPO REDONDO, ALTURA 38 MM, BITOLA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COR BRANCA/COM DUAS GRELHAS SOBRESSALENTES, DIÂMETRO 100 MM.	UNIDADE	15
162	RASTELO METÁLICO (ANCINHO) EM AÇO CARBONO, 16 DENTES, CABO DE MADEIRA DE 145 CM, POSSUI 2 MM DE ESPESSURA E OLHO DE 29 MM DE DIÂMETRO.	UNIDADE	18
163	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	UNIDADE	4
164	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 75 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM	UNIDADE	6



ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.		
165	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 85 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.	UNIDADE	6
166	REVESTIMENTO CERÂMICO, CLASSE ABRASÃO PEI 4, COR BRANCO, COMPRIMENTO 43 CM, LARGURA 43 CM, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL	M <sup>2</sup>	210
167	REVESTIMENTO PISO - PORCELANATO ACETINADO, POLIDO E RETIFICADO, 31X58CM PI 5, IDEAL PARA APLICAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS COMO SALAS, CORREDORES, COZINHAS E ÁREAS DE SERVIÇO, LAVABOS, BANHEIROS E SUÍTES, COR CONFORME A NECESSIDADE DA CONTRATANTE.	M <sup>2</sup>	100
168	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA POLIÉSTER, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	12
169	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA POLIÉSTER, COMPRIMENTO 9 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	12
170	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL ESPUMA SINTÉTICA, COMPRIMENTO 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	8
171	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, ALTURA 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE.	UNIDADE	12
172	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO GALVANIZADO.	UNIDADE	5
173	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, COMPRIMENTO 23 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE/GARFO DE AÇO, ALTURA LÃ 25 MM.	UNIDADE	16
174	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL LÃ DE CARNEIRO, MATERIAL TUBO PLÁSTICO, APLICAÇÃO SUPERFÍCIE LISA/LÁTEX E ACRÍLICA, COMPRIMENTO 9 CM, MATERIAL CABO PLÁSTICO RESISTENTE.	UNIDADE	6
175	SIFÃO SIMPLES UNIV. PLÁSTICO 1,5 METRO, COR BRANCO.	UNIDADE	19
176	SOLVENTE TIPO THINNER OU SIMILAR, PARA ESMALTE E PRIME, APLICAÇÃO EM DILUIÇÃO DE ESMALTE SINTÉTICO, DILUIÇÃO DE PRIME E LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS EM GERAL UTILIZADOS EM PINTURA, GALÃO COM 5 LITROS.	GALÃO	20
177	SOQUETE LÂMPADA, MATERIAL PORCELANA, APLICAÇÃO LÂMPADA INCANDESCENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOCAL, BASE E-40.	UNIDADE	27
178	TANQUE MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 CUBA E 1 BATEDOR, DIMENSÕES APROX.100X50CM, COR ESCURA.	UNIDADE	6
179	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 25 MM, DIÂMETRO SAÍDA 20 MM, COMPRIMENTO TOTAL 63MM, ALTURA 31 MM, PESO 37 G, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE REDUÇÃO 90°.	UNIDADE	13
180	TELA ANTI-INSETO, NILON (OU FIBRA DE VIDRO) REVESTIDA DE PVC, VERDE OU BRANCO, 100CM X100CM.	M <sup>2</sup>	240
181	TELHA, MATERIAL BARRO COZIDO, TIPO PLAN, COMPRIMENTO 44 CM, LARGURA 18 CM, RENDIMENTO 28 UN/M2, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO ÁGUA 12,50 PER, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO CALOR BAIXA, ACABAMENTO SUPERFICIAL NATURAL, COR OCRE.	UNIDADE	200
182	TELHA, MATERIAL FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 244 CM, LARGURA 50 CM, ESPESSURA 4 MM	UNIDADE	150
183	TERMINAL ELÉTRICO, MATERIAL COBRE ESTANHADO, TIPO PRÉ-ISOLADO, APLICAÇÃO CABO ELÉTRICO, LINGUETA OLHAL, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 4 A 6 MM2.	UNIDADE	18
184	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES ÁGUA, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS	LATA	40



000127

ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	ORGÂNICOS E INOR-, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COR BRANCO NEVE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RENDIMENTO 275 M2 POR DEMÃO/LATÃO, LATA 18 L.		
185	TINTA ESMALTE SINTÉTICO, BRILHANTE, VERMELHO, RENDIMENTO MÍNIMO DE 50 M OU SUPERIOR, POR GALÃO DE 3,6 L / DEMÃO EM REPINTURA, COM CERTIFICAÇÕES ISSO 9001 E INMETRO (NBR 11.702) IMPRESSAS NA EMBALAGEM, GALÃO DE 3,6 L.	GALÃO	60
186	TOMADA, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NÚMERO PÓLOS 2 P + T, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO, NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR.	UNIDADE	42
187	TOMADA, MODELO SIMPLES, TIPO FÊMEA, FORMATO CONTATO 2P + T, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO 4' X 2', TIPO FIXAÇÃO ENCAIXE.	UNIDADE	33
188	TORNEIRA DE JARDIM 3/4 TRADICIONAL. APRESENTAÇÃO: MATERIAL PLÁSTICO. COR PRETA. CARACTERÍSTICAS: FABRICADA EM PLÁSTICO ULTRARRESISTENTE E DE PRIMEIRA QUALIDADE, 100% VEDANTE E ADAPTÁVEL A CADA AMBIENTE. POSSUI BICO PARA MANGUEIRA.	UNIDADE	6
189	TORNEIRA PLÁSTICA - EM PLÁSTICO, DO TIPO ROSCA PARA JARDIM, DE 1/2 POLEGADAS.	UNIDADE	11
190	TORNEIRA PLÁSTICA ½ PARA PIA DE LAVAR LOUÇA.	UNIDADE	12
191	TUBO DESCARGA, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 40 MM, COMPRIMENTO 1,40 M, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ CURVA E BOLSA DE LIGAÇÃO ENTRE DESCARGA E VASO, TIPO SOLDÁVEL, USO DESCARGA SOBREPOR.	UNIDADE	16
192	TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 1 1/4", APLICAÇÃO TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA (ROSCÁVEL), COM 6 METROS.	UNIDADE	28
193	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR BRANCA, DIÂMETRO NOMINAL 1 1/2 POL, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO ROSCA 22 MM, ESPESSURA PAREDES 4,40 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	28
194	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARRON, DIÂMETRO NOMINAL 2 POL, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO ROSCA 16 MM, ESPESSURA PAREDES 2,90 MM.	UNIDADE	24
195	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR BRANCA MM, DIÂMETRO NOMINAL 60 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	UNIDADE	80
196	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 20 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	UNIDADE	120
197	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 25 MM, COMPRIMENTO 6 M, MATERIAL PVC RÍGIDO.	UNIDADE	120
198	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 32 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 32 MM, ESPESSURA PAREDES 2,10 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	120
199	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 75 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 70 MM, ESPESSURA PAREDES 4,20 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	28
200	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 85 MM, COMPRIMENTO 6 M, COMPRIMENTO BOLSA 79 MM, ESPESSURA PAREDES 4,70 MM, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C.	UNIDADE	24
201	UNIÃO SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO 75 MM, COMPRIMENTO TOTAL 94 MM, ALTURA 128 MM, PESO 792 G, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648.	UNIDADE	12
202	UNIÃO; PVC; MARROM; SOLDÁVEL; 85MM UNIÃO SOLDÁVEL; MATERIAL: PVC; COR: MARROM; DIÂMETRO 85MM, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.648.	UNIDADE	4
203	UNIÃO; PVC; SOLDÁVEL; 110MM UNIÃO MATERIAL PVC SOLDÁVEL COR	UNIDADE	4



ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	MARROM BITOLA 110 MM.		
204	VÁLVULA REGULADORA DE VAZÃO - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA, EM METAL CROMADO, COM TAMANHO DE 3 ½ X 1 ½.	UNIDADE	12
205	VÁLVULA RETENÇÃO, MATERIAL CORPO BORRACHA NÍTRICA, TIPO FUNDO DE POÇO, DIÂMETRO NOMINAL 2 POL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA, PADRÃO ABNT.	UNIDADE	5
206	VASO SANITÁRIO, MATERIAL LOUÇA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOPLADO COM DESCARGA, TIPO CONVENCIONAL, REFERÊNCIA DECA, FIORI, ONIX OU SIMILAR.	UNIDADE	20
207	VERNIZ PU COPAL INCOLOR, DESENVOLVIDO PARA MÓVEIS DE LÂMINAS DE MADEIRA OU DE MADEIRA MACIÇA, 30 35 M <sup>2</sup> POR DEMÃO GALÃO DE 3,6 L.	GALÃO	10

## 6. ESTIMATIVA DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

As despesa será custeada com recursos provenientes do Fundo Municipal de Saúde, previstos em dotação orçamentária.

## 7. RISCOS DA NÃO CONTRATAÇÃO

São os seguintes riscos:

A não realização da contratação poderá acarretar diversos prejuízos à Administração Pública, tais como:

- Interrupção ou comprometimento dos serviços de saúde;
- Agravamento de problemas estruturais nas unidades;
- Riscos à segurança de servidores e usuários;
- Aumento de custos com manutenções emergenciais;
- Deterioração do patrimônio público;
- Possível responsabilização administrativa pela omissão na manutenção adequada das unidades.

Portanto, a contratação é essencial para assegurar a continuidade e qualidade dos serviços prestados.

## 8. INDICAÇÃO DE POSSÍVEIS SOLUÇÕES

Para atendimento da necessidade identificada, foram analisadas as seguintes soluções:

a) Aquisição dos materiais por meio de processo licitatório (solução recomendada):

Permite a formação de estoque mínimo necessário para execução de manutenções de forma ágil e contínua, garantindo economicidade e eficiência.

b) Contratação de empresa para fornecimento sob demanda:

Possibilita o fornecimento conforme necessidade, porém pode apresentar riscos de atraso e dependência do fornecedor.

c) Contratação de serviços com fornecimento de material incluso:

Solução menos vantajosa economicamente, pois reduz o controle sobre os custos dos materiais.

Diante da análise, a aquisição por meio de procedimento licitatório mostra-se a alternativa mais vantajosa, eficiente e econômica para a Administração.



ESTADO DO PARÁ  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

**9. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO**

Diante do exposto, conclui-se que a aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, de carpintaria e ferramentas de uso geral é imprescindível para garantir a adequada manutenção das unidades de saúde do Município de Baião/PA.

A contratação mostra-se viável sob os aspectos técnico, operacional e econômico, estando devidamente justificada e alinhada ao interesse público, contribuindo para a melhoria da infraestrutura e a continuidade dos serviços de saúde prestados à população.

Dessa forma, recomenda-se o prosseguimento do processo de contratação, observando-se as disposições da Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

Baião/PA, 13 de março de 2026.

**LAURA SAMILLE LOPES** Assinado de forma digital  
**MENESES:03159401235** por **LAURA SAMILLE LOPES**  
**MENESES:03159401235**

**Laura Samille Lopes de Menezes**  
Secretária Municipal de Saúde  
Portaria 030/2025-GP





000130

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL  
CNPJ: 17.545.751/0001-96

Ofício nº 150/2026

Baião-PA, 26 Fevereiro de 2026.

Da: Ilm<sup>a</sup> Sr<sup>a</sup>. Valdomira do Socorro Sanches Guimarães  
Secretária Executiva de Assistência Social

Para: Comissão Permanente de Licitação – CPL

Prezados Senhores,

Venho, por meio deste, encaminhar, em anexo, a justificativa para a aquisição de materiais de construção, para apreciação e demais providências cabíveis.

Aproveito a oportunidade para renovar votos de estima e consideração, colocando-me à disposição para quaisquer esclarecimentos que se façam necessários.

Atenciosamente,

Valdomira do Socorro Guimarães Sanches

Port. N° 029/2025-GP

Secretária de Assistência Municipal



000131

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL  
CNPJ: 17.545.751/0001-96

**JUSTIFICATIVA PARA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E HIDRÁULICOS.**

A aquisição de materiais de construção e hidráulicos destina-se à manutenção preventiva, corretiva e à adaptação dos espaços físicos das unidades de atendimento e serviços vinculados à Secretaria Municipal de Assistência Social do Município de Baião.

As medidas são fundamentais para assegurar condições adequadas de funcionamento, segurança, acessibilidade e salubridade nos prédios onde são ofertados serviços socioassistenciais à população.

As unidades realizam atendimentos contínuos e diários, exigindo infraestrutura adequada para garantir conforto aos usuários e melhores condições de trabalho às equipes técnicas e administrativas.

A manutenção preventiva contribui para a redução da ocorrência de danos estruturais de maior gravidade, assegurando a adequada conservação dos prédios onde funcionam os serviços da assistência social. Os materiais hidráulicos são indispensáveis para a realização de reparos nos sistemas de abastecimento de água, esgotamento sanitário e instalações internas, prevenindo vazamentos, infiltrações e interrupções no fornecimento de água. Por sua vez, os materiais de construção são necessários para a execução de pequenos reparos, ajustes estruturais, adequações de ambientes, pintura e melhorias nos espaços destinados ao atendimento da população.

Destaca-se que as adaptações estruturais também visam atender às normas de acessibilidade, garantindo inclusão e atendimento digno às pessoas com deficiência, idosos e demais públicos prioritários.

A iniciativa contribui diretamente para a continuidade e qualidade dos serviços ofertados nas unidades da Assistência Social, como CRAS, CREAS, CadÚnico e demais equipamentos vinculados ao Sistema Único de Assistência Social (SUAS).

Dessa forma, a aquisição dos referidos materiais mostra-se necessária, considerando a responsabilidade do Poder Público em assegurar a adequada estrutura física das unidades, promovendo eficiência e qualidade na prestação dos serviços à população do Município de Baião.

Abaixo segue a Planilha 1, contendo a relação dos itens, suas respectivas descrições e os quantitativos dos materiais construção, elétrico e hidráulico a serem solicitados no processo licitatório de aquisição, destinados a suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Assistência Social e de suas unidades de atendimento e serviços

**PLANILHA I**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
01	ADAPTADOR CURTO DE 20mm – PVC.	UNIDADE	150
02	ADAPTADOR CURTO DE 25mm – PVC.	UNIDADE	145
03	ADAPTADOR CURTO DE 32mm – PVC.	UNIDADE	155
04	ADAPTADOR CURTO DE 40mm – PVC.	UNIDADE	130



000132

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL  
CNPJ: 17.545.751/0001-96

05	<b>ADAPTADOR CURTO DE 50mm – PVC.</b>	UNIDADE	120
06	<b>ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 20mm – PVC.</b>	UNIDADE	105
07	<b>ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 25mm – PVC.</b>	UNIDADE	95
08	<b>ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 32mm – PVC.</b>	UNIDADE	93
09	<b>ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 40mm – PVC.</b>	UNIDADE	90
10	<b>ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 50mm – PVC.</b>	UNIDADE	80
10	<b>ANEL DE VEDAÇÃO para vaso sanitário.</b>	UNIDADE	80
11	<b>ARGAMASSA tipo AC I, pacote com 20kg.</b>	UNIDADE	53
12	<b>ARGAMASSA tipo AC II, pacote com 20kg.</b>	UNIDADE	48
13	<b>ARGAMASSA tipo AC III, pacote com 20kg.</b>	UNIDADE	40
14	<b>ASSENTO VASO SANITÁRIO, material polipropileno, cor branca.</b>	UNIDADE	45
15	<b>BANDEJA PARA PINTURA com frisos para aplicar tinta no rolo de 23cm.</b>	UNIDADE	145
16	<b>BOCAL com rabicho para lâmpada base E-27, com soquete em latão.</b>	UNIDADE	280
17	<b>BUCHA DE REDUÇÃO soldável curta 25x20 mm.</b>	UNIDADE	120
18	<b>BUCHA DE REDUÇÃO soldável curta 32x25 mm.</b>	UNIDADE	125
19	<b>BUCHA DE REDUÇÃO soldável curta 40x32 mm.</b>	UNIDADE	115
20	<b>BUCHA DE REDUÇÃO soldável curta 50x40 mm.</b>	UNIDADE	110
21	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMA, 1,5mm 750v 100m cores sortidas.</b>	UNIDADE	150
22	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMA, 10mm 750v 100m cores sortidas.</b>	UNIDADE	140
23	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMA, 2,5mm 750v 100m cores sortidas.</b>	UNIDADE	400
24	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMA, 4,0mm 750v 100m cores sortidas.</b>	UNIDADE	350
25	<b>CABO FLEXÍVEL ANTICHAMA, 6,0mm 750v 100m cores sortidas.</b>	UNIDADE	330
26	<b>CADEADO CR20; material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela.</b>	UNIDADE	85
27	<b>CADEADO CR40; material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela.</b>	UNIDADE	90
28	<b>CADEADO CR50; material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela.</b>	UNIDADE	85
29	<b>CADEADO CR60; material latão maciço, material haste aço inoxidável, cor amarela.</b>	UNIDADE	65
30	<b>CAIXA D'ÁGUA, material polietileno, tipo redondo, capacidade 1.000L, características adicionais com tampa e trava de segurança.</b>	UNIDADE	20
31	<b>CAIXA D'ÁGUA, material polietileno, tipo redondo, capacidade 500L, características adicionais com tampa e trava de segurança.</b>	UNIDADE	25
32	<b>CAIXA DE DESCARGA; suspensa, externa, material plástico, com boia de nível, capacidade mínima de 9 l.</b>	UNIDADE	35
33	<b>CAIXA DE LUZ de PVC 4x2</b>	UNIDADE	20
34	<b>CAIXILHO de madeira de lei maciça, porta de 0,60 x 2,10 m, inclusive vista.</b>	UNIDADE	45
35	<b>CAIXILHO de madeira de lei maciça, porta de 0,80 x 2,10 m, inclusive vista.</b>	UNIDADE	35
36	<b>CAIXILHO de madeira de lei maciça, porta de 0,90 x 2,10 m, inclusive vista.</b>	UNIDADE	28
37	<b>CANALETA SIMPLES seção 20 x 10 mm, comprimento 2,20 m, com adesivo.</b>	UNIDADE	48
38	<b>CANALETA VENTILADA seção 30 x 50 mm,</b>	UNIDADE	54



000133

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL  
CNPJ: 17.545.751/0001-96

	comprimento 2,20 m, com adesivo.		
39	<b>CAP SOLDÁVEL</b> 20mm – PVC.	UNIDADE	65
40	<b>CAP SOLDÁVEL</b> 25mm – PVC.	UNIDADE	55
41	<b>CAP SOLDÁVEL</b> 32mm – PVC.	UNIDADE	50
42	<b>CAP SOLDÁVEL</b> 40mm – PVC.	UNIDADE	45
43	<b>CAP SOLDÁVEL</b> 50mm – PVC.	UNIDADE	40
44	<b>CARRINHO DE MÃO</b> , braço: madeira caçamba: plástica capacidade: 110 litros.	UNIDADE	15
45	<b>CHUVEIRO FRIO</b> de plástico branco - modelo simples, com registro.	UNIDADE	10
46	<b>CHUVEIRO FRIO</b> de plástico branco - modelo simples, sem registro.	UNIDADE	10
47	<b>CIMENTO</b> Portland para uso geral, embalagem de 50 kg.	UNIDADE	85
48	<b>COMPENSADO MADEIRA</b> , material virola naval, 2,20m x1,60m, espessura 10 mm.	UNIDADE	870
49	<b>COMPENSADO MADEIRA</b> , material virola naval, 2,20m x1,60m, espessura 12 mm.	UNIDADE	930
50	<b>CONDUÍTE</b> eletroduto corrugado leve flexível 1/2 pol.	METRO	640
51	<b>CONDUÍTE</b> eletroduto corrugado leve flexível 3/4 pol.	METRO	680
52	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 01 Interruptor simples 10A + 1 Tomada 2P+T 10A/250V Branco.	UNIDADE	430
53	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 01 Interruptor simples 10A + 1 Tomada 2P+T 20A/250V Branco.	UNIDADE	340
54	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 01 Interruptor simples 10A + 2 Tomada 2P+T 10A/250V Branco.	UNIDADE	280
55	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 01 Interruptor simples 10A.	UNIDADE	190
56	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 02 Interruptor simples 10A + 1 Tomada 2P+T 10A/250V Branco.	UNIDADE	170
57	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 02 Interruptor simples 10A.	UNIDADE	100
58	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 03 Interruptor simples 10A.	UNIDADE	80
59	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 com 1 Tomadas 2P+T 10A/250V Branco.	UNIDADE	90
60	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 com 1 Tomadas 2P+T 20A/250V Branco.	UNIDADE	85
61	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 com 2 Tomadas 2P+T 10A/250V Branco.	UNIDADE	76
62	<b>CONJUNTO</b> ; 4x2 com 3 Tomadas 2P+T 10A/250V Branco.	UNIDADE	78
63	<b>CORANTE</b> , para tintas de parede, cores diversas.	UNIDADE	150
64	<b>CURVA HIDRÁULICA</b> de 90° 20mm – PVC.	UNIDADE	70
65	<b>CURVA HIDRÁULICA</b> de 90° 25mm – PVC.	UNIDADE	80
66	<b>CURVA HIDRÁULICA</b> de 90° 32mm – PVC.	UNIDADE	60
67	<b>CURVA HIDRÁULICA</b> de 90° 40mm – PVC.	UNIDADE	75
68	<b>CURVA HIDRÁULICA</b> de 90° 50mm – PVC.	UNIDADE	65
69	<b>DILUENTE TINTA</b> : thinner 1580, para diluição de seladores, esmalte sintético e limpeza, unidade 900 ml.	UNIDADE	95
70	<b>DISJUNTOR BIPOLAR</b> corrente nominal 25A.	UNIDADE	60
71	<b>DISJUNTOR BIPOLAR</b> corrente nominal 50A.	UNIDADE	65
72	<b>DISJUNTOR BIPOLAR</b> corrente nominal 50A.	UNIDADE	50
73	<b>DISJUNTOR BIPOLAR</b> corrente nominal 63A.	UNIDADE	55
74	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR</b> corrente nominal 25A.	UNIDADE	45
75	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR</b> corrente nominal 32A.	UNIDADE	30
76	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR</b> corrente nominal 40A.	UNIDADE	35
77	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR</b> corrente nominal 63A.	UNIDADE	40
78	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR</b> corrente nominal 70A.	UNIDADE	55
79	<b>DOBRADIÇA</b> galvanizado N° 2,5 cartela com três peças		100



000134

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL  
CNPJ: 17.545.751/0001-96

	e parafusos.		
80	<b>DOBRADIÇA</b> galvanizado Nº 3 cartela com três peças e parafusos.	UNIDADE	90
81	<b>DOBRADIÇA</b> galvanizado Nº 4 cartela com três peças e parafusos.	UNIDADE	70
82	<b>EMENDA</b> para forro de PVC - branco.	UNIDADE	700
83	<b>ENGATE DE PVC</b> flexível universal 40 cm.	UNIDADE	250
84	<b>ESPUDE VASO SANITÁRIO</b> , material borracha, bitola 40mm.	UNIDADE	90
85	<b>EXTENSÃO ELÉTRICA</b> , comprimento 5m, características adicionais cabo pp plano.	UNIDADE	95
86	<b>FECHADURA</b> entrada inox premium, inox polido.	UNIDADE	130
87	<b>FECHADURA PARA BANHEIRO</b> entrada, inox polido.	UNIDADE	65
88	<b>FERROLHO</b> Trinco Tarjeta Fecho Chato Para Porta Janela.	UNIDADE	54
89	<b>FIO TORCIDO</b> de 1,5mm 750v.	UNIDADE	850
90	<b>FIO TORCIDO</b> de 2,5mm 750v.	UNIDADE	930
91	<b>FITA ISOLANTE</b> elétrica adesiva, de PVC anti-chama, largura nominal 19 mm, comprimento nominal 20 m, cor preta.	UNIDADE	84
92	<b>FORRO PVC</b> de 20cm x 6m - branco.		1300
93	<b>JANELA ALUMÍNIO</b> 1,00m x 1,00m, 2 folhas, com vidro.	UNIDADE	10
94	<b>JANELA ALUMÍNIO</b> 1,00m x 1,20m, 2 folhas, com vidro.	UNIDADE	12
95	<b>JANELA ALUMÍNIO</b> , tipo basculante, 0,60m x 0,60m.	UNIDADE	25
96	<b>JOELHO HIDRÁULICA</b> de 90º 20mm – PVC.	UNIDADE	130
97	<b>JOELHO HIDRÁULICA</b> de 90º 25mm – PVC.	UNIDADE	140
98	<b>JOELHO HIDRÁULICA</b> de 90º 32mm – PVC.	UNIDADE	135
99	<b>JOELHO HIDRÁULICA</b> de 90º 40mm – PVC.	UNIDADE	145
100	<b>JOELHO HIDRÁULICA</b> de 90º 50mm – PVC.	UNIDADE	135
101	<b>JOELHO PARA ESGOTO</b> de 90º 100mm – PVC.	UNIDADE	97
102	<b>JOELHO PARA ESGOTO</b> de 90º 40mm – PVC.	UNIDADE	85
103	<b>JOELHO PARA ESGOTO</b> de 90º 50mm – PVC.	UNIDADE	75
104	<b>JOELHO PARA ESGOTO</b> de 90º 75mm – PVC.	UNIDADE	65
105	<b>JOELHO SOLDÁVEL COM ROSCA</b> de 90º 20mm – PVC.	UNIDADE	55
106	<b>JOELHO SOLDÁVEL COM ROSCA</b> de 90º 25mm – PVC.	UNIDADE	48
107	<b>KIT UNIVERSAL REPARO</b> caixa acoplada completo com válvula de descarga simples.	UNIDADE	84
108	<b>LÂMINA DE SERRA</b> manual, material aço rápido, quantidade dentes 24 dentes por polegada, largura 13 mm.	UNIDADE	30
109	<b>LÂMPADA LED</b> tensão nominal bivolt v base E-27, 09W.	UNIDADE	350
111	<b>LÂMPADA LED</b> tensão nominal bivolt v base E-27, 12W.	UNIDADE	430
112	<b>LÂMPADA LED</b> tensão nominal bivolt v base E-27, 15W.	UNIDADE	480
113	<b>LÂMPADA LED</b> tensão nominal bivolt v base E-27, 20W.	UNIDADE	510
114	<b>LAVATÓRIO</b> com coluna, louça em cores (branco ou bege), tipo linha deca, celite ou similar.	UNIDADE	15
115	<b>LIXA</b> para ferro, grão 60	UNIDADE	75
116	<b>LIXA</b> para ferro, grão 80	UNIDADE	80



000135

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL  
CNPJ: 17.545.751/0001-96

117	<b>LIXA</b> , para madeira e massa, base papel, grão 120	UNIDADE	78
119	<b>LIXA</b> , para madeira e massa, base papel, grão 150	UNIDADE	65
120	<b>LIXA</b> , para madeira e massa, base papel, grão 200	UNIDADE	90
121	<b>LIXA</b> , para madeira e massa, base papel, grão 60	UNIDADE	85
122	<b>LIXA</b> , para madeira e massa, base papel, grão 80	UNIDADE	60
123	<b>LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA</b> 30 leds bivolt bateria até 6 horas luz branca fria.	UNIDADE	20
124	<b>LUMINÁRIA DE TETO PLAFON</b> em plástico com base E-27.	UNIDADE	450
125	<b>LUVA HIDRÁULICA</b> 20mm – PVC.	UNIDADE	80
126	<b>LUVA HIDRÁULICA</b> 25mm – PVC.	UNIDADE	85
127	<b>LUVA HIDRÁULICA</b> 32mm – PVC.	UNIDADE	75
128	<b>LUVA HIDRÁULICA</b> 40mm – PVC.	UNIDADE	60
129	<b>LUVA HIDRÁULICA</b> 50mm – PVC.	UNIDADE	70
130	<b>LUVA SOLDÁVEL/ROSCÁVEL</b> 20mm – PVC.	UNIDADE	55
131	<b>LUVA SOLDÁVEL/ROSCÁVEL</b> 25mm – PVC.	UNIDADE	45
132	<b>MASSA ACRILICA</b> , unidade com 18 l.	UNIDADE	180
133	<b>MASSA CORRIDA PVA</b> , unidade com 18 l.	UNIDADE	170
134	<b>PARAFUSO</b> com bucha nº 06	UNIDADE	95
135	<b>PARAFUSO</b> com bucha nº 08	UNIDADE	90
136	<b>PARAFUSO</b> com bucha nº 10	UNIDADE	85
137	<b>PARAFUSO</b> com bucha nº 12	UNIDADE	75
138	<b>PARAFUSO</b> para fixação de vaso sanitário com bucha.	UNIDADE	80
139	<b>PARAFUSO SEXTAVADO</b> , com Porca e Arruela.	UNIDADE	65
140	<b>PIA</b> , material aço inox, comprimento 120 cm,	UNIDADE	15
141	<b>PINCEL</b> pintura predial, 2 polegadas.	UNIDADE	65
142	<b>PINCEL</b> pintura predial, 3 polegadas.	UNIDADE	50
143	<b>PINCEL</b> pintura predial, 4 polegadas.	UNIDADE	40
144	<b>PINCEL</b> pintura predial, tamanho ½.	UNIDADE	45
145	<b>PINCEL</b> pintura predial, tamanho ¾.	UNIDADE	38
146	<b>PISO CERÂMICO</b> 50 x 50 cm especificação: formato quadrado superfície.	UNIDADE	450
147	<b>PORTA DE MADEIRA</b> de lei 90 x 210 cm, espessura: 35 mm.	UNIDADE	20
149	<b>PORTA</b> : lisa, Enchimento Colmeia (Semi-Oca): 60 x 210 cm, espessura: 35 mm.	UNIDADE	10
150	<b>PORTA</b> : lisa, Enchimento Colmeia (Semi-Oca): 80 x 210 cm, espessura: 35 mm.	UNIDADE	10
151	<b>PREGO COM CABEÇA</b> : 15X18	UNIDADE	35
152	<b>PREGO COM CABEÇA</b> : 16X21	UNIDADE	45
153	<b>PREGO COM CABEÇA</b> : 17X27	UNIDADE	40
154	<b>PREGO COM CABEÇA</b> : 18X24	UNIDADE	30
155	<b>PREGO COM CABEÇA</b> : 18X27	UNIDADE	38
156	<b>PREGO COM CABEÇA</b> : 19X36	UNIDADE	48
157	<b>PREGO TELHEIRO GALVANIZADO</b> : 18X27	UNIDADE	96
158	<b>RALO SIFONADO</b> , material PVC, cloreto de polivinila, tipo quadrado.	UNIDADE	20
159	<b>REGISTRO ESFERA</b> monobloco soldável 20mm – PVC.	UNIDADE	10
160	<b>REGISTRO ESFERA</b> monobloco soldável 25mm – PVC.	UNIDADE	12
161	<b>REGISTRO ESFERA</b> monobloco soldável 32mm – PVC.	UNIDADE	15
162	<b>REGISTRO ESFERA</b> monobloco soldável 40mm – PVC.	UNIDADE	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL  
CNPJ: 17.545.751/0001-96

163	<b>REGISTRO ESFERA</b> monobloco soldável 50mm - PVC.	UNIDADE	20
164	<b>REMOVEDOR</b> de tinta 900 ml - composição base: solvente tipo thinner ou similar.	UNIDADE	60
165	<b>RIPA</b> de madeira de lei, de 1,5cm x 5cm x 5m.	UNIDADE	150
166	<b>RIPÃO</b> em madeira de lei, 2,5cm x 5cm x 5m.	UNIDADE	180
167	<b>RODAFORRO PVC</b> 6m - branco.	UNIDADE	600
168	<b>ROLO EM ESPUMA</b> , antirrespingo, 15cm.	UNIDADE	90
169	<b>ROLO EM ESPUMA</b> , antirrespingo, 9cm.	UNIDADE	85
170	<b>ROLO</b> lã sintética antirrespingo, 23cm.	UNIDADE	95
171	<b>ROLO</b> lã sintética antirrespingo, 9cm.	UNIDADE	60
172	<b>SIFÃO</b> flexível duplo.	UNIDADE	50
173	<b>SIFÃO</b> flexível simples.	UNIDADE	40
174	<b>TÁBUA</b> em madeira de lei, 1,5cm x 15cm x 3m.	UNIDADE	230
175	<b>TÊ ESGOTO SOLDÁVEL</b> 100mm - PVC.	UNIDADE	55
176	<b>TÊ ESGOTO SOLDÁVEL</b> 40mm - PVC.	UNIDADE	50
177	<b>TÊ ESGOTO SOLDÁVEL</b> 50mm - PVC.	UNIDADE	60
178	<b>TÊ ESGOTO SOLDÁVEL</b> 75mm - PVC.	UNIDADE	40
179	<b>TÊ HIDRÁULICA SOLDÁVEL</b> 20mm - PVC.	UNIDADE	35
180	<b>TÊ HIDRÁULICA SOLDÁVEL</b> 25mm - PVC.	UNIDADE	40
181	<b>TÊ HIDRÁULICA SOLDÁVEL</b> 32mm - PVC.	UNIDADE	45
182	<b>TÊ HIDRÁULICA SOLDÁVEL</b> 40mm - PVC.	UNIDADE	30
183	<b>TÊ HIDRÁULICA SOLDÁVEL</b> 50mm - PVC.	UNIDADE	35
184	<b>TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA</b> 20mm - PVC.	UNIDADE	28
185	<b>TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA</b> 25mm - PVC.	UNIDADE	36
186	<b>TELHA</b> de fibrocimento ondulada 6mm.	UNIDADE	450
187	<b>TIJOLO</b> cerâmico de 6 furos 14x19cm. milheiro	UNIDADE	10
188	<b>TINTA ACRILICA FOSCA</b> , cores diversas, latão com 18 litros.	UNIDADE	140
189	<b>TINTA ACRÍLICA</b> semi - brilho, cores diversas, galão 3,6 litros.	UNIDADE	130
190	<b>TINTA ACRÍLICA</b> semi - brilho, cores diversas, latão com 18 litros.	UNIDADE	160
191	<b>TINTA ESMALTE SINTÉTICO</b> , galão de 3,6 l.	UNIDADE	120
192	<b>TINTA LATEX PREMIUM</b> , lavável para ambientes externos e internos, antimofa e latão com 18 litros.	UNIDADE	110
193	<b>TORNEIRA DE PLÁSTICO</b> para lavatório (de bancada).	UNIDADE	130
194	<b>TORNEIRA DE PLÁSTICO</b> para pia de cozinha (de parede).	UNIDADE	95
195	<b>TORNEIRA DE PLÁSTICO</b> ; longa para uso geral.	UNIDADE	75
196	<b>TORNEIRA PLASTICO</b> , do tipo rosca para jardim.	UNIDADE	50
197	<b>TUBO ESGOTO</b> 100mm x 6mt - PVC.	UNIDADE	65
198	<b>TUBO ESGOTO</b> 40mm x 6mt - PVC.	UNIDADE	55
199	<b>TUBO ESGOTO</b> 50mm x 6mt - PVC.	UNIDADE	45
200	<b>TUBO ESGOTO</b> 75mm x 6mt - PVC.	UNIDADE	30
201	<b>TUBO HIDRÁULICO</b> de 20 mm x 6mt - PVC.	UNIDADE	75
202	<b>TUBO HIDRÁULICO</b> de 25 mm x 6mt - PVC.	UNIDADE	80
203	<b>TUBO HIDRÁULICO</b> de 25 mm x 6mt - PVC.	UNIDADE	65
204	<b>TUBO HIDRÁULICO</b> de 32 mm x 6mt - PVC.	UNIDADE	45
205	<b>TUBO HIDRÁULICO</b> de 40 mm x 6mt - PVC.	UNIDADE	40
206	<b>UNIÃO SOLDÁVEL</b> 20mm - PVC.	UNIDADE	30
207	<b>UNIÃO SOLDÁVEL</b> 25mm - PVC.	UNIDADE	35
208	<b>UNIÃO SOLDÁVEL</b> 32mm - PVC.	UNIDADE	25
209	<b>UNIÃO SOLDÁVEL</b> 40mm - PVC.	UNIDADE	35



000137

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL  
CNPJ: 17.545.751/0001-96

210	<b>UNIÃO SOLDÁVEL</b> 50mm – PVC.	UNIDADE	30
211	<b>VÁLVULA</b> v8 para pia de fibra.	UNIDADE	25
212	<b>VASO SANITÁRIO</b> acoplado paccessibilidade completo com acessórios.	UNIDADE	30
213	<b>VERNIZ</b> marítimo brilhante para uso interno e externo galão 3,6 litros	UNIDADE	65